SAMSUNG

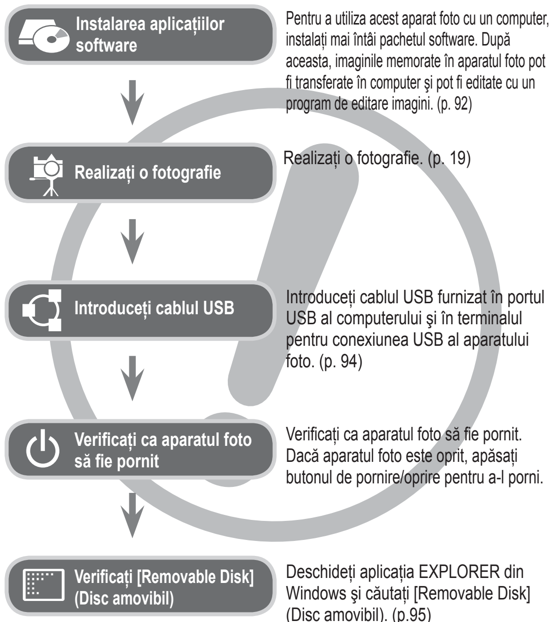
User Manual

ST50

Vă mulțumim că ați cumpărat un aparat foto Samsung. Acest manual vă va explica paşii necesari utilizării aparatului foto, incluzând aici captarea imaginilor, descărcarea acestora şi folosirea aplicațiilor aferente. Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de utilizarea noului dumneavoastră aparat foto.

Instrucțiuni

Folosiți aparatul foto în ordinea următoare.



Instalarea aplicațiilor software: Pentru a utiliza acest aparat foto cu un computer, instalați mai întâi pachetul software. După aceasta, imaginile memorate în aparatul foto pot fi transferate în computer şi pot fi editate cu un program de editare imagini. (p. 92)

Realizați o fotografie: Realizați o fotografie. (p. 19)

Introduceți cablul USB: Introduceți cablul USB furnizat în portul USB al computerului şi în terminalul pentru conexiunea USB al aparatului foto. (p. 94)

Verificați ca aparatul foto să fie pornit: Verificați ca aparatul foto să fie pornit. Dacă aparatul foto este oprit, apăsați butonul de pornire/oprire pentru a-l porni.

Verificați [Removable Disk] (Disc amovibil): Deschideți aplicația EXPLORER din Windows şi căutați [Removable Disk] (Disc amovibil). (p.95)

Să ne cunoaştem aparatul foto

Vă mulțumim că ați cumpărat un aparat foto digital Samsung.

- Înainte de a utiliza acest aparat foto vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare.
- Dacă aveți nevoie de service în perioada de garanție, vă rugăm să aduceți aparatul foto şi accesoriul care a cauzat defecțiunea (cum ar fi, bateria, cardul de memorie etc.) la centrul de service.
- Vă rugăm să verificați dacă aparatul foto funcționează corect înainte de momentul în care intenționați să-l folosiți (de ex. înainte de a pleca într-o călătorie sau înaintea unui eveniment important) pentru a evita dezamăgirile. Samsung nu îşi asumă nicio responsabilitate pentru pierderile sau daunele cauzate de funcționarea defectuoasă a aparatului foto.
- Păstrați acest manual într-un loc sigur.
- Dacă folosiți un cititor de carduri pentru copierea imaginilor de pe cardul de memorie pe PC, imaginile ar putea suferi pierderi de calitate. Când doriți să transferați imaginile de pe aparatul foto pe PC, folosiți cablul USB furnizat pentru a conecta aparatul foto la PC. Vă rugăm să rețineți că producătorul nu răspunde pentru pierderea sau distrugerea imaginilor de pe cardul de memorie cauzate de folosirea unui cititor de carduri.
- Conținutul şi ilustrațiile din acest manual pot fi modificate fără o notificare prealabilă în scopul îmbunătățirii funcțiilor aparatului foto.

※ Microsoft, Windows şi sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite şi/sau în alte țări.

※ Adobe şi Reader sunt fie mărci comerciale, fie mărci înregistrate în Statele Unite ale Americii şi / sau în alte țări.

※ Toate numele de marcă şi produse ce apar în acest manual sunt mărci comerciale înregistrate ale companiilor respective.

Pericol

PERICOL indică o situaţie periculoasă iminentă care, dacă nu este evitată, va provoca moarte sau rănire gravă.

- Nu încercaţi să modificaţi în niciun fel acest aparat foto. Acest lucru poate duce la incendiu, rănire, şoc electric, rănire personală gravă sau daune ale aparatului foto. Examinarea interiorului, întreţinerea şi reparaţiile trebuie efectuate exclusiv de către dealer sau centrul de service pentru aparate foto Samsung.
- Nu folosiţi acest produs în apropierea surselor de gaze inflamabile sau explozive, întrucât ar putea creşte riscul unei explozii.
- Dacă în interiorul aparatului foto pătrunde orice lichid sau orice obiect străin, nu folosiţi aparatul foto. Opriţi aparatul foto, apoi deconectaţi sursa de alimentare. Trebuie să contactaţi dealerul dumneavoastră sau centrul de service pentru camere foto Samsung. Nu continuaţi să folosiţi aparatul foto, întrucât acest lucru poate provoca incendiu sau prezenta pericol de electrocutare.
- Nu introduceţi şi nu scăpaţi obiecte străine metalice sau inflamabile în aparatul foto prin punctele de acces, de ex., prin fanta pentru cardul de memorie şi compartimentul bateriilor. Acest lucru poate provoca incendiu sau electrocutare.
- Nu utilizaţi aparatul foto cu mâinile ude. Acest lucru poate prezenta pericol de electrocutare.

Avertisment

AVERTISMENT indică o situaţie periculoasă potenţială care, dacă nu este evitată, ar putea provoca deces sau vătămare gravă.

- Nu folosiţi bliţul în apropierea persoanelor şi animalelor. Poziţionarea bliţului prea aproape de ochii subiectului poate cauza leziuni oculare.
- Din motive de siguranţă, menţineţi acest produs şi accesoriile sale departe de copii şi animale, pentru a preveni accidentele, ca de ex:
  - Înghiţirea bateriilor sau a accesoriilor mici ale aparatului foto. În caz de accident, consultaţi imediat un medic.
  - Există posibilitatea rănirii datorită părţilor mobile ale aparatului foto.
- Bateriile şi aparatul foto se pot încălzi ca urmare a utilizării îndelungate, acest lucru putând duce la funcţionarea anormală a aparatului. În acest caz, lăsaţi aparatul foto să se răcească timp de câteva minute.
- Nu lăsaţi aparatul foto în locuri expuse la temperaturi mari, cum ar fi vehicule închise, radiaţia solară sau alte locuri cu variaţii mari de temperatură. Expunerea la temperaturi extreme poate afecta în mod negativ componentele interne ale aparatului foto şi poate produce incendiu.
- Nu acoperiţi aparatul foto şi încărcătorul în timpul utilizării. Acest lucru poate duce la acumularea căldurii şi la deformarea corpului aparatului foto sau la incendiu. Folosiţi întotdeauna aparatul foto şi accesoriile sale într-un spaţiu bine ventilat.

Atenționare

ATENȚIONARE indică o situație periculoasă potențială care, dacă nu este evitată, ar putea provoca vătămare uşoară sau moderată.

- Bateriile care prezintă scurgeri, se supraîncălzesc sau sunt defecte pot duce la izbucnirea unui incendiu sau la rănire.
  - Folosiți baterii având specificațiile corecte pentru aparatul foto.
  - Nu scurtcircuitați, nu expuneți bateria unei surse de căldură şi nu aruncați bateria în foc.
  - Nu introduceți bateria cu polaritate inversată.
- Scoateți bateria atunci când ştiți că nu veți folosi aparatul foto o perioadă de timp îndelungată. În caz contrar, este posibil ca electrolitul coroziv să se scurgă din baterie şi să deterioreze permanent componentele aparatului foto.
- Nu declanşați blițul atunci când este în contact cu mâinile dumneavoastră sau alte obiecte. Nu atingeți blițul după o utilizare prelungită. Poate cauza arsuri.
- Nu mişcați aparatul foto în timp ce este pornit dacă utilizați adaptorul CA. După utilizare, întotdeauna opriți aparatul foto înainte de scoaterea cablului de alimentare din priza de perete. Apoi, asigurați-vă că ați deconectat toate cablurile înainte de a mişca aparatul foto. În caz contrar, puteți deteriora cablurile sau puteți cauza un incendiu sau electrocutare.
- Aveți grijă să nu atingeți obiectivul sau capacul obiectivului pentru a evita realizare unor fotografii neclare şi, posibil, defectarea aparatului foto.
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.
- Următoarele situații pot apărea la utilizarea aparatului la temperaturi scăzute. Acestea nu reprezintă defecțiuni ale aparatului foto şi, de obicei, se remediază odată cu revenirea la temperaturi normale.
  - Afi şarea pe ecranul LCD durează mai mult iar culorile diferă față de realitate.
  - La modifi carea compoziției, pe ecranul LCD poate apărea efectul de imagine persistentă.
- Cărțile de credit lăsate lângă corpul aparatului foto se pot demagnetiza. Evitați amplasarea cartelelor magnetice lângă corpul aparatului foto.
- Dacă se conectează fişa cu 20 de pini la portul USB al calculatorului, este foarte posibil să apară anomalii de funcționare a calculatorului. Nu conectați niciodată fişa cu 20 de pini la portul USB al calculatorului.

CAUTION

Cuprins

Cuprins

Cuprins

Cuprins

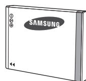
Diagrama componentelor

Vă rugăm să verificați existența articolelor incluse înainte de utilizarea acestui produs. Articolele incluse pot varia în funcție de regiunea de comercializare. Pentru a cumpăra echipamente opționale contactați cel mai apropiat dealer Samsung sau centru de service Samsung. Componentele şi accesoriile ilustrate mai jos pot avea un aspect diferit de cel real.

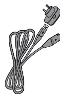
Conținutul cutiei



Aparat foto



Baterie reîncărcabilă



Adaptor a.c. / cablu USB



Cureluşă aparat foto



CD cu pachet software (vezi p. 91)

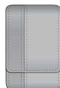


Manual de utilizare, Garanție produs

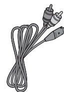
Se comercializează separat



Card de memorie SD/SDHC/ MMC (vezi p. 16)



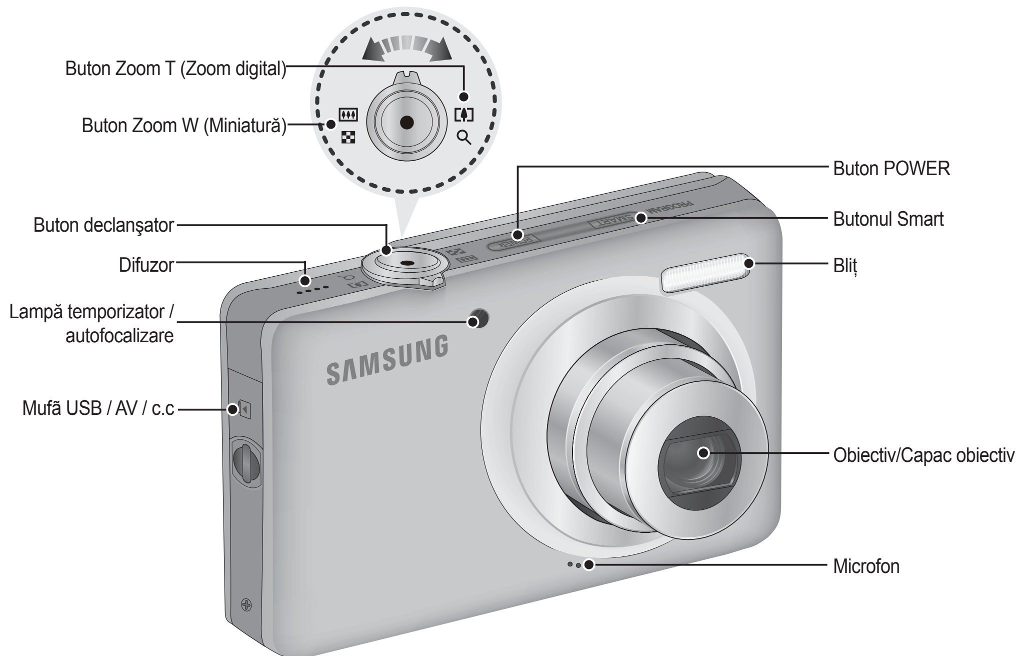
Husă aparat foto



Cablu AV

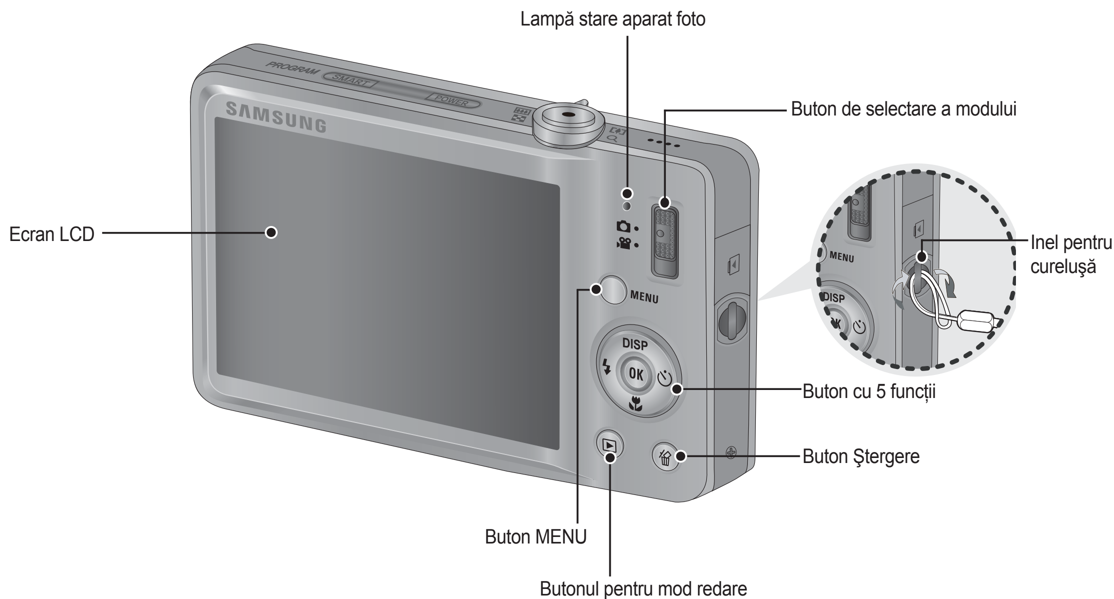
Identificarea caracteristicilor

Partea din faţă şi de sus



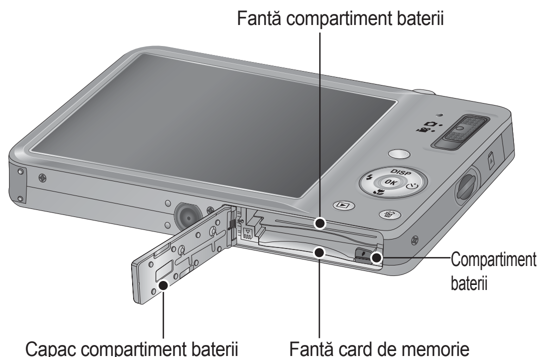
Identificarea caracteristicilor

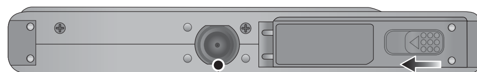
Spate



Identificarea caracteristicilor

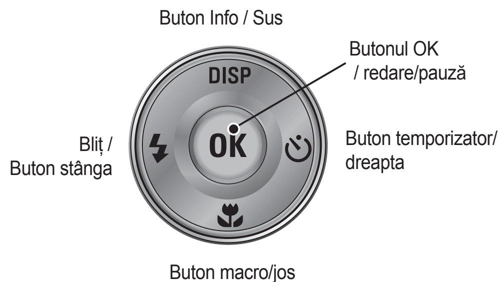
Partea de jos





※ Pentru a deschide capacul compartimentului pentru baterii, deplasați-l în direcția indicată mai sus.

Butonul cu 5 funcții



Identificarea caracteristicilor

Lampă temporizator

Pictogramă	Stare	Descriere
	Intermitent	- În primele 8 secunde, lampa clipeşte la intervale de o secundă. - În primele 2 secunde, lampa clipeşte rapid la intervale de 0,25 secunde.
	Intermitent	În timpul celor 2 secunde, lampa clipeşte rapid la intervale de 0,25 secunde.
	Intermitent	Se va captura o fotografie după 10 secunde iar după alte 2 secunde, o a doua fotografie.
	Intermitent	După apăsarea butonului declanşator, imaginea este capturată în concordanţă cu mişcarea subiectului.

Lampă stare aparat foto

Stare	Descriere
Aparatul este pornit	Lampa se aprinde şi se stinge în momentul în care aparatul foto este pregătit pentru a face fotografii.
După ce s-a făcut fotografia	Lampa clipeşte în timp ce imaginea este salvată şi se stinge când aparatul foto este gata pentru o nouă fotografie.
Atunci când bateria bliţului se încarcă	Lampa clipeşte
Când cablul USB este conectat la PC	Lampa de aprinde (Ecranul LCD se stinge după iniţializarea dispozitivului)
Transfer date către PC	Lampa clipeşte (ecranul LCD se stinge)
Când cablul USB este conectat la imprimantă	Lampa clipeşte
În momentul în care imprimanta tipăreşte	Lampa clipeşte
Când se activează focalizarea automată	Lampa se aprinde (Aparatul foto focalizează pe subiect)
	Lampa clipeşte (Aparatul foto nu focalizează pe subiect)

Pictogramă mod

Consultaţi pagina 19/75 pentru informaţii detaliate despre configurarea modurilor aparatului foto.

Mod	Program (Program)	Movie (Film)
Pictogramă		
Modul Smart	Smart Auto (Smart Auto)	Smart Movie (Clip video Smart)
Pictogramă		

Conectarea la o sursă de alimentare

Este indicat să folosiți bateria reîncărcabilă SLB-10A furnizată cu aparatul foto. Înainte de utilizarea aparatului foto, nu uitați să încărcați bateria.

■ Specificații baterie reîncărcabilă SLB-07A

Model	SLB-07A
Tip	Litiu
Capacitate	720mAh
Tensiune	3,7V
Timp de încărcare	Aproximativ 120 de minute

※ Bateriile incluse pot varia în funcție de zona de vânzare.

■ Număr de imagini şi durata bateriei: Utilizând SLB-07A

	Durata bateriei/ Număr de imagini	Condiții
Fotografie	Aprox. 100 MIN/ Aproximativ 200 poziții	Utilizând bateria încărcată complet, mod auto dimensiune imagine 12M, calitate bună, interval de la fotografie la fotografie: 30 sec. Schimbarea poziției zoom între Departe şi Aproape după fiecare fotografiere. Utilizarea blițului la fiecare a doua fotografie. Utilizarea aparatului foto timp de 5 minute şi apoi oprirea acestuia timp de 1 minut.
Film	Aprox. 80 MIN	Utilizând o baterie încărcată complet, dimensiune imagine 800x592, frecvență cadre 20 cps

※ Aceste date sunt măsurate conform standardelor Samsung iar condițiile de fotografiere pot varia în funcție de particularitățile de utilizare.

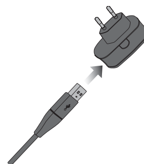


Informații importante despre utilizarea bateriilor.

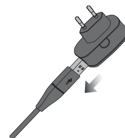
- Dacă aparatul foto nu este utilizat, vă rugăm să-l închideți.
- Vă rugăm să scoateți bateriile din aparat dacă nu îl folosiți o perioadă îndelungată. Bateriile se pot descărca în timp şi, dacă sunt ținute în aparat, pot prezenta scurgeri.
- Temperaturile scăzute (sub 0°C) pot afecta performanțele bateriei, având drept rezultat reducerea duratei de viață a bateriilor.
- La temperaturi normale bateriile îşi vor reveni.
- În timpul utilizării intense a aparatului foto, corpul acestuia se poate încălzi. Această situație este absolut normală.

■ Dacă veți conecta adaptorul c.a. cu ajutorul cablului USB, îl puteți folosi ca un cablu a.c., prin intermediul căruia puteți încărca bateria de rezervă.

- Utilizarea cablului c.a.:
  Conectați adaptorul c.a. la cablul USB. Acesta poate fi folosit ca şi cablu de alimentare.



- Utilizarea cablului USB':
  Scoateți adaptorul c.a.. Cu ajutorul cablului USB puteți descărca în computer imaginile stocate (p. 94) sau alimenta aparatul foto.



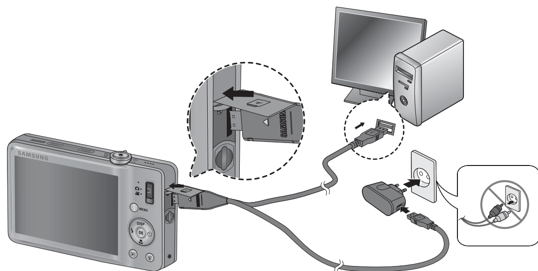
Conectarea la o sursă de alimentare



Informații importante despre utilizarea cablului USB.

- Utilizați un cablu USB cu specificațiile corecte..
- Dacă aparatul foto este conectat la PC prin intermediul unei console USB: conectați aparatul foto direct la PC.
- Dacă aparatul foto este conectat la PC simultan cu alte echipamente : deconectați celelalte dispozitive.
- Aparatul foto nu poate fi identificat prin intermediul portului USB de pe partea frontală a computerului. În acest caz, folosiți portul USB de pe partea din spate a computerului.
- Dacă portul USB al computerului nu este conform cu standardele pentru puterea de ieşire (5V, 500mA), e posibil ca încărcarea să nu se efectueze.

■ Cum se încarcă bateria reîncărcabilă





- Înainte de introducerea oricărui cablu sau a adaptorului c.a., verificați direcțiile corecte şi nu le introduceți forțat. Poate provoca defectarea aparatului foto sau a cablului.
- Dacă LED-ul indicator de încărcare al adaptorului c.a. nu se aprinde sau clipeşte după introducerea bateriei reîncărcabile, vă rugăm să verificați introducerea corectă a bateriei.
- Dacă se încarcă bateria în timp ce aparatul foto este pornit, bateria nu poate fi încărcată complet. Opriți aparatul foto în timpul încărcării bateriei.

■ LED indicator încărcare al adaptorului a.c.

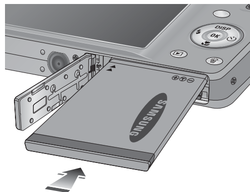
	LED indicator încărcare
Se încarcă	LED-ul roşu este aprins
Încărcare completă	LED-ul verde este aprins
Eroare de încărcare	Ledul de culoare portocalie este stins sau se aprinde intermitent

- Dacă introduceți bateria complet descărcată pentru a o încărca, nu porniți aparatul foto în acelaşi timp, deoarece bateria este aproape descărcată. Înainte de a utiliza aparatul foto, încărcați bateria timp de minim 10 minute.

- Nu utilizați blițul frecvent şi nu înregistrați un clip video folosind o baterie care a fost complet descărcată şi apoi încărcată parțial. Chiar dacă este conectat încărcătorul, aparatul se poate stinge deoarece bateria reîncărcabilă s-a descărcat din nou.

Conectarea la o sursă de alimentare

■ Introduceți bateria conform indicațiilor
- Dacă aparatul nu porneşte după ce ați introdus bateriile, vă rugăm să verificați polaritatea (+ / -).
- În momentul în care capacul compartimentului bateriilor este deschis, nu-l apăsați cu putere. Acest lucru ar putea duce la deteriorarea sa.



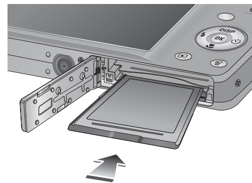
■ Pe ecranul LCD apar 4 indicatori cu privire la starea bateriilor.

Indicator baterii				
Stare baterii	Bateriile sunt complet încărcate	Baterii descărcate (Pregătiți-vă să le reîncărcați sau să folosiți bateriile de schimb)	Baterii descărcate (Pregătiți-vă să le reîncărcați sau să folosiți bateriile de schimb)	Baterii complet descărcate. (Reîncărcați-le sau folosiți bateriile de schimb.)

※ Atunci când utilizați aparatul şi bateria într-un loc cu temperaturi extreme (prea cald sau prea frig), starea bateriei afişată pe ecranul LCD poate fi diferită de cea reală.

Introducerea cardului de memorie

■ Introduceți cardul de memorie conform imaginii.
- Închideți aparatul foto înainte de introducerea cardului de memorie.
- Poziționați cardul de memorie cu fața spre partea posterioară a aparatului foto (spre ecranul LCD) şi cu partea cu contacte spre partea frontală a aparatului foto (spre obiectiv).
- Nu introduceți cardul de memorie în mod greşit. În caz contrar, puteți deteriora fanta pentru cardul de memorie.



Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie

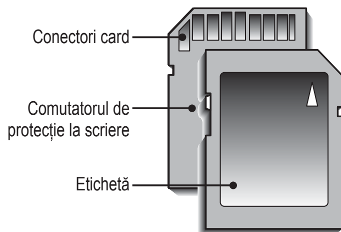
- Formatați cardul de memorie (vezi p. 48) în cazul în care acesta este proaspăt achiziționat, în cazul în care conține date pe care aparatul foto nu le recunoaşte sau în cazul în care conține imagini capturate cu un alt aparat foto.
- De fiecare dată când introduceți cardul de memorie în aparat sau îl scoateți, opriți aparatul.
- Utilizarea repetată a cardului de memorie va reduce performanțele acestuia. În acest caz, va trebui să achiziționați un nou card de memorie. Defectarea cardului de memorie cauzată de utilizarea sa frecventă nu este acoperită de garanția Samsung.
- Cardul de memorie este un dispozitiv electronic de precizie.
  Nu îndoiți, nu scăpați pe jos şi nu supuneți cardul de memorie unor forțe mari de impact.
- Nu păstrați cardul de memorie într-un mediu cu câmp magnetic sau electric puternic, cum ar fi boxe sau receptoare TV.
- Nu folosiți şi nu depozitați cardul într-un mediu cu temperaturi extreme.
- Nu permiteți acumularea de reziduuri pe card şi nici nu-l aduceți în contact cu vreun lichid. În cazul în care acest lucru se întâmplă, ştergeți cardul de memorie cu o cârpă moale.
- Vă rugăm să țineți cardul de memorie în cutia sa atunci când nu îl folosiți.
- În timpul şi după perioadele de utilizare intensă, veți observa încălzirea cardului. Această situație este absolut normală.
- Nu folosiți un card de memorie care este utilizat de un alt aparat foto. Pentru a putea folosi un asemenea card în acest aparat foto formatați-l în prealabil cu aparatul acesta.
- Nu folosiți un card de memorie formatat de un alt aparat foto sau de un cititor de carduri de memorie.
- Datele înregistrate pot fi afectate în unul din următoarele cazuri:
  - Când cardul de memorie este utilizat incorect.
  - Dacă aparatul este închis sau cardul de memorie este scos din aparatul foto în timpul operațiunilor de înregistrare, ştergere (formatare) sau citire.
- Compania Samsung nu este responsabilă pentru pierderea datelor.
- Soluția optimă este copierea datelor importante pe alte medii magnetice pentru siguranță, cum ar fi dischete, hard-discuri, CD-uri etc.
- În cazul în care memoria este insuficientă:
  Va apărea mesajul [Memory Full] (Memorie plină), iar aparatul foto nu va funcționa. Pentru a optimiza cantitatea de memorie disponibilă, înlocuiți cardul de memorie sau ştergeți imaginile nedorite de pe cardul de memorie.



- Nu scoateți cardul de memorie în timp ce lampa de stare clipeşte deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea datelor de pe card.

Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie

Aparatul foto foloseşte carduri de memorie SD/SDHC şi MMC (carduri multimedia).



[Card de memorie SD (Secure Digital)]

- Cardurile de memorie SD/SDHC dispun de un comutator de protecție la scriere care împiedică ştergerea şi formatarea lor. Culisând comutatorul spre capătul inferior al cardului de memorie SD/SDHC datele vor fi protejate. Culisând comutatorul spre capătul superior al cardului de memorie SD/SDHC, protejarea datelor va fi anulată.
- Culisați comutatorul spre capătul superior al cardului de memorie SD/SDHC înainte de a face fotografii.

Dacă folosiți un card de memorie SD de 1 GB, capacitatea de înregistrare va fi următoarea: Aceste valori sunt aproximative, deoarece capacitatea de înregistrare depinde de variabile cum ar fi subiectul fotografiei şi tipul de card de memorie.

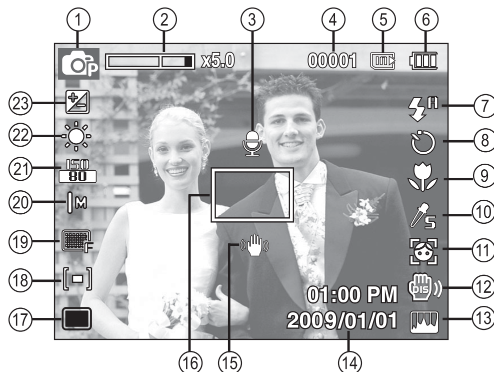
Dimensiune imagine înregistrată		Super Fine (calitate foarte înaltă)	Fine (înaltă)	Normal (normală)	30FPS (30 CPS)	20FPS (20 CPS)	15FPS (15 CPS)
Foto-grafie	12M	Aproximativ 169	Aproximativ 240	Aproximativ 365	-	-	-
	10M	Aproximativ 196	Aproximativ 270	Aproximativ 411	-	-	-
	9M	Aproximativ 231	Aproximativ 308	Aproximativ 481	-	-	-
	8M	Aproximativ 246	Aproximativ 328	Aproximativ 519	-	-	-
	5M	Aproximativ 365	Aproximativ 493	Aproximativ 705	-	-	-
	3M	Aproximativ 548	Aproximativ 680	Aproximativ 759	-	-	-
	1M	Aproximativ 986	Aproximativ 1095	Aproximativ 1232	-	-	-
*Clip video	800	-	-	-	-	Aproximativ 32'48"	-
	640	-	-	-	Aproximativ 33'43"	-	Aproximativ 01:03'47"
	320	-	-	-	Aproximativ 01:55'08"	-	Aproximativ 02:00'00"



- Butonul Zoom W/T nu funcþionează în timpul înregistrării unui clip video.
- Timpii de înregistrare pot fi afectați de către utilizarea zoom-ului.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri unul după altul pentru a determina timpul total de înregistrare.

Indicatorii de pe ecranul LCD

■ Ecranul LCD afişează informaţii despre funcţiile şi opţiunile de fotografiere.



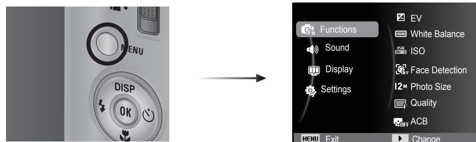
[Imagine şi descriere completă]

Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Mod de înregistrare		p.19
2	Scală zoom digital / optic / Mărime zoom digital	x 5.0	p.24
3	Comentariu vocal		p.43
4	Număr de fotografii rămase	00001	p.16
	Timp rămas	00:00:00	p.16

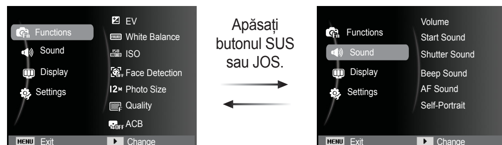
Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
5	Pictogramă card de memorie / Pictogramă memorie internă	/	-
6	baterie		p.14
7	Bliţ		p.27
8	Temporizator		p.29
9	Macro		p.26
10	Selector stil foto		p.40
11	Identificare faţă		p.34
12	DIS		p.42
13	Ajustare imagine / Fără sunet	/	p.41/44
14	Data/ora	2009/01/01 01:00 PM	p.49
15	Avertizare vibraţii cameră		p.21
16	Cadru focalizare automată		p.39
17	Mod de acţionare		p.38
18	Mod de măsurare		p.38
19	Calitate imagine/Frecvenþă cadre	/ 30 20 15	p.37
20	Dimensiune imagine	12M 10M 9M 8M 5M 3M 1M 800 640 320	p.36
21	ISO	ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200	p.34
22	Balans de alb		p.33
23	Compensare expunere		p.32

Cum se utilizează meniul

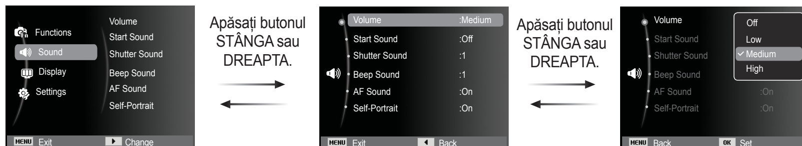
1. Porniţi aparatul foto şi apăsaţi butonul MENU (Meniu). Va apărea un meniu pentru fiecare mod de operare al aparatului foto.



2. Utilizaţi butoanele sus sau jos pentru a vă deplasa în meniuri.



3. Utilizaţi butoanele stânga sau dreapta pentru a selecta un submeniu.



4. Selectaţi un submeniu şi apăsaţi butonul OK pentru a salva setările şi a reveni la fereastra precedentă.

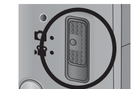
Pornirea modului înregistrare

Selectarea modurilor de operare

■ Selectarea modurilor cu ajutorul butonului de selectare a modurilor

Puteți folosi butonul de selectare a modurilor, situat pe partea din spate a aparatului de fotografiat, pentru a selecta modul corect.







[Mod Program]

[Mod Clip video]

Cum se foloseşte modul Program ( )

Selectarea modului automat va configura aparatul foto în mod optim. Veți putea, în continuare, configura manual toate funcțiile, mai puțin valoarea aperturii şi viteza obturatorului.



1. Introduceți bateriile (p. 14). Respectați polaritatea (+/-) când introduceți bateriile.
2. Introduceți cardul de memorie (p. 14). Întrucât acest aparat foto are o memorie internă de 31 MB, nu este nevoie să introduceți un card de memorie. Dacă nu se introduce cardul de memorie, imaginea va fi stocată în memoria internă. Dacă se introduce cardul de memorie, imaginea va fi stocată pe cardul de memorie.
3. Închideți capacul compartimentului bateriilor.
4. Apăsați butonul de pornire/oprire pentru a deschide aparatul foto.
5. Folosiți butonul de selectare a modurilor pentru a selecta modul Program (p.19).
6. Apăsați butonul Meniu pentru a configura funcții complexe. (Pentru detalii suplimentare, vezi p. 31.)



- Dacă chenarul focalizării automate devine roşu când apăsați butonul declanşator pe jumătate, aparatul foto nu poate să focalizeze pe subiect. În acest caz, aparatul foto nu poate să captureze o imagine clară.
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.

Pornirea modului înregistrare

Cum se foloseşte modul Clip video ( )

Un clip video poate fi înregistrat atâta timp cât permite spaţiul de înregistrare disponibil în memorie (maximum 20 de minute).



1. Folosiţi butonul de selectare a modurilor pentru a selecta modul Clip video. (Pe ecranul LCD vor fi afişate pictograma modului Clip video şi timpul de înregistrare disponibil.)
2. Îndreptaţi aparatul foto către subiect şi compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsaţi butonul declanşator o dată, iar clipurile video vor începe să se înregistreze, până la 20 de minute. Chiar dacă eliberaţi butonul declanşator clipul video va fi înregistrat în continuare. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul declanşator.

※ Mărimea şi tipul imaginilor sunt prezentate mai jos.
- Dimensiune imagine : 800x592, 640x480, 320x240 (Selectabil)
- Tip fişier clip video : AVI (MPEG-4)
- Frecvenţă cadre : 30CPS, 20CPS, 15CPS (Selectabil)
- Frecvenţa cadrelor poate fi selectată când este selectată una din următoarele dimensiuni ale imaginii.
  800x592: Selectabil 20CPS
  640x480, 320x240: Selectabil 30CPS, 15CPS
- Dacă durata clipului depăşeşte 20 de minute, înregistrarea este oprită şi apoi salvată.

Înregistrarea unui clip video fără sunet

Puteţi înregistra clipul video fără sunet.

Paşii 1-3 sunt identici cu cei pentru modul CLIP VIDEO.



4. Apăsaţi butonul Meniu .
5. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Functions] (Funcţii) şi apăsaţi butonul Dreapta.
6. Selectaţi meniul [Voice] (Voce) apăsând butonul Sus / Jos, apoi apăsaţi pe butonul OK.
7. Selectaţi meniul [Off] (Oprit) apăsând butonul Stânga / Dreapta
8. Apăsaţi butonul OK. Puteţi înregistra clipul video fără voce.

※ Pentru detalii suplimentare, vezi p. 44.

Pornirea modului înregistrare

Efectuarea unei pauze în timpul înregistrării unui clip video (înregistrări succesive)

Acest aparat foto vă permite să întrerupeţi temporar înregistrarea pe parcursul unor scene nedorite în timpul înregistrării unui clip video. Folosind această funcţie, puteţi înregistra scenele dumneavoastră preferate într-un singur clip fără să fiţi nevoit să creaţi clipuri video multiple.

■ Utilizare Înregistrare succesivă

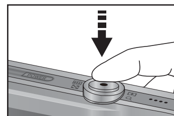
Paşii 1-2 sunt identici cu cei pentru modul CLIP VIDEO.



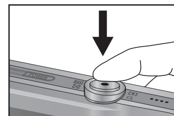
3. Apăsaţi butonul declanşator, iar clipurile video se vor înregistra atât timp cât permite timpul de înregistrare. Chiar dacă eliberaţi butonul declanşator clipul video va fi înregistrat în continuare.
4. Apăsaţi butonul OK pentru a face o pauză în înregistrare.
5. Apăsaţi butonul OK din nou pentru a relua înregistrarea.
6. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul declanşator.

Atenţie la aceste aspecte când realizaţi fotografii

- Apăsarea butonului declanşator pe jumătate.
  Apăsaţi uşor butonul declanşator pentru a confirma focalizarea şi pentru a încărca bliţul. Apăsaţi complet butonul declanşator pentru a face fotografia.



[Apăsaţi uşor butonul declanşator]



[Apăsaţi complet butonul declanşator]

- Timpul de înregistrare disponibil poate varia în funcţie de condiţiile de filmare şi configurarea aparatului foto.
- Când este selectat modul Fără bliţ, Sincronizare lentă sau DIS în condiţii de iluminare slabă, pe ecranul LCD va apărea indicatorul de avertizare pentru vibraţii ( ). În acest caz, folosiţi un trepied, sprijiniţi aparatul foto pe o suprafaţă solidă sau folosiţi un mod de fotografiere cu bliţ.
- Fotografiere contra luminii : Vă rugăm nu faceţi fotografii direct către soare. În acest caz, fotografia obţinută poate fi una foarte întunecată. Pentru a face o fotografie contra luminii, folosiţi funcţiile bliţ fill-in (vezi pagina 28), măsurare punct (vezi pagina 38), compensarea expunerii (vezi pagina 32) sau ACB (vezi pagina 37).
- Evitaţi obstrucţionarea obiectivului sau a bliţului atunci când capturaţi imagini.
- Compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.

Atenție la aceste aspecte când realizați fotografii

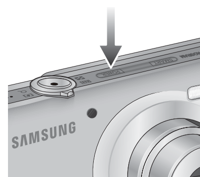
- În anumite condiții sistemul de focalizare automată poate să nu funcționeze conform aşteptărilor.
  - Când fotografiați un subiect cu un contrast redus.
  - Dacă subiectul este foarte strălucitor sau reflectorizant.
  - Dacă subiectul se deplasează în mare viteză.
  - În condiții de lumină puternic reflectată sau când fundalul este foarte strălucitor.
  - Atunci când subiectul are doar linii orizontale sau este foarte îngust (de exemplu, un băț sau catarg de steag).
  - Când împrejurimile sunt întunecate.

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

Funcția modului de înregistrare poate fi configurată cu ajutorul butoanelor aparatului foto.

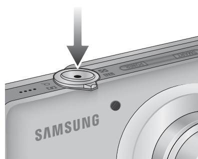
Buton POWER

Se foloseşte la pornirea/oprirea aparatului foto.
Dacă în perioada specificată aparatul nu este folosit, acesta se va opri automat pentru a economisi energia bateriei.
Consultați pagina 50 pentru informații suplimentare referitoare la funcția de oprire automată.



Buton DECLANŞATOR

Se foloseşte la capturarea imaginilor sau la înregistrarea sunetului în modul ÎNREGISTRARE.

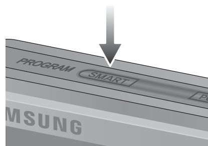


■ În modul CLIP VIDEO
Apăsând complet butonul declanşator se iniţiază procesul de înregistrare a unui clip video. Apăsaţi butonul declanşator o dată, iar clipul video este înregistrat atât timp cât permite spaţiul de înregistrare. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul declanşator.

■ În modul IMAGINE STATICĂ
Apăsând butonul declanşator pe jumătate, se activează sistemul de focalizare automată şi se verifică starea bliţului. Apăsând complet butonul declanşator, se capturează şi se stochează fotografia. Dacă selectaţi înregistrare de comentariu vocal, aceasta va începe după ce aparatul foto a încheiat procesul de stocare a imaginii.

Butonul Smart

Puteţi folosi butonul Smart, situat pe partea de sus a aparatului de fotografiat, pentru a selecta modul Smart corect.



※ Pentru detalii suplimentare, vezi p. 75.

Buton de selectare a modului

Puteţi folosi butonul de selectare a modurilor, situat pe partea din spate a aparatului de fotografiat, pentru a selecta modul corect.



- Modul normal

  La înregistrarea unui clip video : împingeţi în jos butonul de selectare a modurilor pentru a selecta modul Clip video (durata disponibilă pentru înregistrarea clipului este afişată pe ecranul LCD).

  La capturarea unei imagini statice : împingeţi în sus butonul de selectare a modurilor pentru a selecta modul Program.

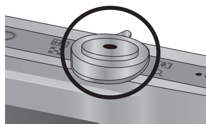
- Modul Smart

  La înregistrarea unui clip video : împingeţi în jos butonul de selectare a modurilor pentru a selecta modul Clip video Smart (durata disponibilă pentru înregistrarea clipului este afişată pe ecranul LCD).

  La capturarea unei imagini statice : împingeţi în sus butonul de selectare a modurilor pentru a selecta modul Smart Auto.

Buton Zoom W/T (Depărtare / apropiere)

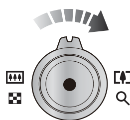
Dacă nu se afi şează meniul, acest buton se foloseşte pentru a controla zoom-ul optic sau zoom-ul digital.
Acest aparat foto dispune de 3X zoom optic şi 5X zoom digital. Folosirea ambelor funcţii de zoom oferă un zoom total de 15X.



■ Zoom TELE (Apropiere)

Zoom optic TELE : Mişcaţi butonul Zoom W/T spre partea dreaptă pentru a vedea subiectul mai aproape.

Zoom digital TELE : Mişcaţi încă o dată butonul Zoom W/T spre partea dreaptă în modul zoom optic 3x pentru a activa zoom-ul digital (software tele). Opriţi mişcarea butonului Zoom W/T pentru a opri funcţionarea zoom-ului digital (tele). În modul zoom digital 5x, zoom-ul digital este dezactivat, chiar dacă acţionaţi butonul Zoom W/T.

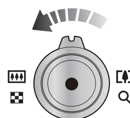


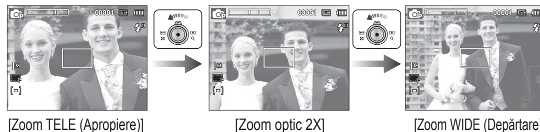


[Zoom WIDE (Depărtare)] [Zoom TELE (Apropiere)] [Zoom digital 5.0X]

■ Zoom WIDE (Depărtare)

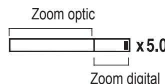
Zoom optic WIDE (Depărtare) : Mişcaţi butonul Zoom W/T spre partea stângă în modul zoom optic pentru a vedea subiecţii la distanţă. Continuaţi să mişcaţi butonul Zoom W/T spre partea stângă pentru a dezactiva zoom-ul optic.





[Zoom TELE (Apropiere)] [Zoom optic 2X] [Zoom WIDE (Depărtare)]

Zoom digital WIDE (Depărtare) : Mişcaţi butonul Zoom W/T spre partea stângă în modul zoom digital pentru a activa zoom-ul digital (software wide). Opriţi mişcarea butonului Zoom W/T pentru a opri funcţionarea zoom-ului digital. Continuaţi să mişcaţi butonul Zoom W/T spre partea stângă atunci când zoom-ul digital este dezactivat, pentru a dezactiva zoom-ul optic (optical tele).





[Zoom digital 5.0X] [Zoom TELE (Apropiere)] [Zoom WIDE (Depărtare)]

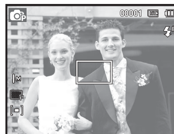
Buton Zoom W/T (Depărtare / apropiere)



- Fotografiile realizate cu ajutorul zoomului digital sunt procesate puțin mai lent de aparatul foto. Acordați timp suficient acestei operațiuni.
- Dacă butonul Zoom W/T este apăsat în timpul filmării, vocea nu va fi înregistrată.
- Veți observa o scădere a calității imaginii când folosiți funcția de zoom digital.
- Pentru a vizualiza o imagine mai clară folosind zoomul digital, apăsați butonul declanşator pe jumătate cu zoomul optic la valoare maximă, după care mişcați din nou butonul zoom W/T spre dreapta.
- Zoomul digital nu funcționează în modurile Clip video, Smart Auto şi Clip video Smart.
- Aveți grijă să nu atingeți obiectivul sau capacul obiectivului pentru a evita realizare unor fotografii neclare şi, posibil, defectarea aparatului foto. Dacă imaginea este subexpusă, închideți şi deschideți aparatul foto pentru a modifica poziția obiectivului.
- Atenție să nu apăsați obiectivul întrucât aceasta poate duce la defectarea aparatului foto.
- Când aparatul foto este pornit, aveți grijă să nu atingeți părțile mobile ale obiectivului întrucât aceasta poate avea ca rezultat o imagine sub expusă şi neclară.

Buton Info (DISP) / Sus

Când este afişat meniul, butonul Sus funcționează ca buton direcțional. În modurile înregistrare sau redare, apăsând acest buton se afişează informații despre imagine.



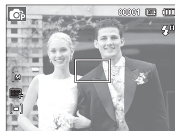
[Ecranul de fotografiere]



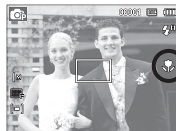
[Ecranul cu informații]

Buton Macro ( ) / Jos

Când este afişat meniul, butonul Jos funcționează ca buton direcțional. Dacă meniul nu este afişat, puteți folosi butonul MACRO ( ) / JOS pentru a face fotografii macro. Intervalele de distanță sunt prezentate mai jos. Apăsați butonul Macro până când indicatorul modului macro dorit apare pe ecranul LCD.



[Auto Focus] (Auto focalizare)



[Macro ( )]

■ Tipuri de moduri de focalizare şi distanțe focale (W: Wide (Depărtare), T: Tele (Apropiere))

(Unitate: cm)

Mod	Program ( )	
Tip de focalizare	Macro ( )	Normal
Distanța focală	W (Depărtare) : 10 ~ 80 T (apropiere): 50 ~ 80	W (Depărtare) : 80 ~ infinit T (apropiere): 80 ~ infinit



- Când este selectat modul macro, evitați mişcarea aparatului foto.
- Dacă faceți o fotografie la distanța de 40 de cm (zoom W depărtare) sau 50 de cm (zoom T apropiere) în modul Macro, selectați modul FLASH OFF (FĂRĂ BLIȚ).

■ Metodă de focalizare disponibilă, în funcție de modul de înregistrare

(o : Selectabil,∞: Distanță focală infinit)

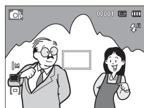
Mod	Macro	Normal
	o	o
	o	o

Blocare focalizare

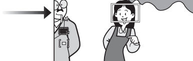
Pentru a focaliza pe un subiect care nu este poziționat în centrul imaginii, folosiți funcția de blocare a focalizării.

■ Utilizare blocare focalizare

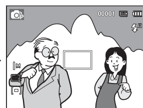
1. Asigurați-vă că subiectul este în centrul cadrului de focalizare automată.
2. Apăsați butonul DECLANŞATOR pe jumătate. În momentul în care cadrul verde al focalizării automate se aprinde, aparatul foto este focalizat pe subiect. Aveți grijă să nu apăsați butonul DECLANŞATOR până la capăt pentru a evita o fotografie nedorită.
3. Butonul declanşator fiind apăsat pe jumătate, mişcați aparatul foto pentru a recompune imaginea după cum doriți, după care apăsați butonul declanşator până la capăt pentru a face fotografia. Dacă luați degetul de pe butonul DECLANŞATOR, funcția de blocare focalizare este anulată.



1. Imaginea de capturat.



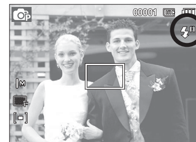
2. Apăsați butonul DECLANŞATOR pe jumătate pentru a focaliza pe subiect.



3. Recompuneți imaginea şi apăsați complet butonul DECLANŞATOR.

Buton Bliț (⚡) / Stânga

Când meniul este afişat pe ecranul LCD, apăsați butonul STÂNGA pentru a muta cursorul în fila din stânga.
Atunci când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, butonul STÂNGA acționează ca buton pentru BLIȚ (⚡) .



[Selectare bliț automat]

■ Selectare mod bliț

1. Folosiți butonul de selectare a modurilor pentru a selecta un alt mod decât modul Clip video. (p. 19)
2. Apăsați butonul Flash (Bliț) până când indicatorul modului bliț dorit apare pe ecranul LCD.
3. Pe ecranul LCD va apărea indicatorul modului bliț. Folosiți blițul adecvat pentru fiecare mediu.

■ Distanță bliț (Unitate: m)

ISO	Normal		Macro		Auto macro	
	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)
AUTO	0,8 ~ 3,0	0,8 ~ 2,0	0,4 ~ 0,8	0,5 ~ 0,8	0,4 ~ 3,0	0,5 ~ 2,0

Buton Bliț (⚡) / Stânga



- Dacă apăsați butonul declanșator după selectarea blițului, primul bliț se declanșează pentru a determina condițiile de fotografiere (distanța și puterea blițului).
  Nu mișcați aparatul foto până la a doua declanșare a blițului.
- Folosirea frecventă a blițului va reduce durata de viață a bateriilor.
- În condiții normale de utilizare, timpul de reîncărcare a blițului este de 4 secunde. Dacă bateriile sunt aproape descărcate, timpul de încărcare va fi mai mare.
- Blițul nu funcționează în modul Clip video.
- Faceți fotografii în raza de acoperire a blițului.
- Calitatea imaginii nu este garantată dacă subiectul este prea aproape sau puternic reflectorizant.
- Când faceți fotografii cu bliț în condiții de iluminare slabă, există posibilitatea ca imaginea capturată să conțină pete albe. Aceste pete albe sunt cauzate de reflectarea luminii blițului de către praful atmosferic.

■ Indicator mod bliț

Pictograme	Mod bliț	Descriere
⚡A	Bliț automat	Dacă subiectul sau fundalul sunt întunecate, blițul aparatului foto se va declanșa automat.
👁	Auto şi Reducere efect ochi roşii	Dacă subiectul sau fundalul sunt întunecate, blițul se va declanșa automat și va reduce efectul de ochi roşii folosind funcția de reducere a acestui efect.
⚡	Bliț fill-in	Blițul se declanșează indiferent de condițiile de iluminare. Intensitatea blițului va fi reglată în funcție de condițiile curente.
⚡S	Sincronizare lentă	Blițul acționează cu o viteză redusă a obturatorului pentru obținerea unei expuneri corecte și echilibrate. În condiții de slabă iluminare, indicatorul de avertizare pentru instabilitate a aparatului foto ( ) va fi afișat pe ecranul LCD.
👁	Corector efect ochi roşii	Când este detectată o fotografie cu „ochi roşii", acest mod va reduce automat efectul de ochi roşii.
⊘	Fără bliț	Blițul nu se declanșează. Selectați acest mod atunci când fotografiați într-un loc sau într-o situație în care fotografierea cu bliț este interzisă. Când faceți o fotografie în condiții de iluminare slabă, indicatorul de vibrații aparat foto ( ) va fi afișat pe ecranul LCD.



- Pictograma intermitentă Smart Auto (⚡A SMART) va apărea în modul [Smart Auto].

Buton Bliț ( ) / Stânga

■ Mod bliț disponibil, în funcție de modul de înregistrare

(o : Selectabil)

Mode						
	o	o	o	o	o	o
						o

Buton Temporizator ( ) / Dreapta

Când este afişat meniul pe ecranul LCD, apăsarea butonului Dreapta va deplasa cursorul pe categoriile de meniu spre dreapta.
Când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, butonul DREAPTA funcționează ca buton Temporizator ( ). Această funcție este utilizată atunci când şi fotograful doreşte să apară în fotografie.



- Dacă se acționează butonul Temporizator în timp ce temporizatorul este activat, funcția de temporizare este anulată.
- Utilizați un trepied pentru a evita mişcarea aparatului.
- În modul Clip video va funcționa numai temporizatorul de 10 secunde.

Buton Temporizator ( ) / Dreapta

■ Selectare temporizator



1. Selectați un mod de Înregistrare, cu excepția modului Înregistrare voce. (p. 19)
2. Apăsați butonul TEMPORIZATOR / DREAPTA ( ) până când apare pe ecranul LCD indicatorul modului dorit. Pe ecranul LCD va apărea pictograma pentru temporizare 10 secunde, 2 secunde, dublă temporizare sau temporizare pentru mişcare.
3. Când apăsați butonul DECLANŞATOR, imaginea va fi preluată după intervalul de timp precizat.



[Selectare temporizator 10 SEC]

■ Lampă temporizator

Pictogramă	Mod	Descriere
	Temporizator 10 sec	La apăsarea butonului declanşator, declanşarea efectivă se va produce după 10 secunde.
	Temporizator 2 sec	La apăsarea butonului declanşator, declanşarea efectivă se va produce după 2 secunde.
	Dublă temporizare	Se va captura o fotografie după 10 secunde iar după alte 2 secunde, o a doua fotografie. Când se utilizează blițul, temporizatorul de 2 secunde ar putea întârzia mai mult de 2 secunde în funcție de timpul de încărcare a blițului.
	Temporizator Mişcare	Aparatul detectează mişcarea subiectului după 6 secunde de la apăsarea butonului declanşator iar imaginea este capturată când mişcarea a încetat.

Buton Temporizator ( ) / Dreapta

■ Temporizator Mişcare

Pictogramă	mişcare & lampă temporizator
Apăsând butonul declanşator după setarea temporizatorului de mişcare	Intermitent (intervale de 1 secunde)
Este detectată mişcarea subiectului.	Intermitent (intervale de 0,25 secunde)
Nu este detectată nicio mişcare.	Se iniţiază declanşarea şi se capturează imaginea după 2 secunde.

■ Circuitul pentru Timpul de mişcare este următorul. (excluzând modul Clip video)

Selectarea timpului de mişcare ⟶ Apăsarea butonului declanşator ⟶ Confirmarea compoziţiei (în maxim 6 sec.)*1 ⟶ Iniţierea procesului de detectare (Balansaţi amplu mâinile)*2 ⟶ Oprirea procesului de detectare (Nu mişcaţi) ⟶ Capturarea imaginii (după 2 sec.)

*1: Aparatul detectează mişcarea subiectului după 6 secunde de la apăsarea butonului declanşator aşa că trebuie să confirmaţi compoziţia în maxim 6 secunde.

*2: Mişcaţi amplu mâinile sau corpul.



În următoarele situaţii, e posibil ca temporizatorul de mişcare să nu funcţioneze.

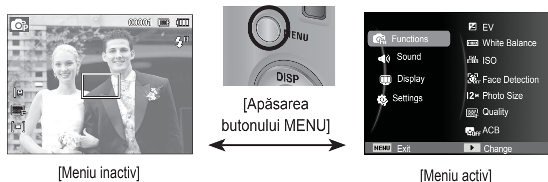
- Distanţa focală este mai mare de 3 m.
- Expunerea este prea luminoasă sau întunecată.
- Fundal luminos.
- Mişcarea este nesemnificativă
- Mişcarea este detectată în zona centrală (50%) a senzorului unde este sesizată mişcarea.
- Dacă aparatul nu detectează nicio mişcare timp de 30 de secunde sau dacă nu detectează imobilitatea după detectarea mişcării

Raza de detectare a temporizatorului de mişcare



Butonul MENU (Meniu)

- La apăsarea butonului MENU (Meniu), pe ecranul LCD va fi afişat un meniu caracteristic fiecărui mod de operare al aparatului foto. Apăsând din nou acelaşi buton, se va reveni la starea inițială a ecranului LCD.
- Poate fi afişată o opțiune de meniu la selectarea modurilor CLIP VIDEO şi FOTOGRAFIE. Meniul nu este disponibil când este selectată funcția Înregistrare voce.

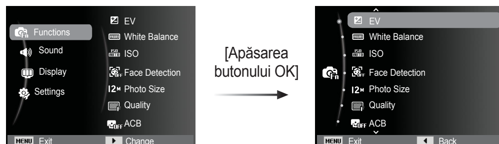


[Apăsarea butonului MENU]

[Meniu inactiv] [Meniu activ]

Butonul OK

- Când este afişat meniul pe ecranul LCD, acest buton este utilizat pentru deplasarea cursorului la submeniu sau pentru confirmare de date.



[Apăsarea butonului OK]

Funcții

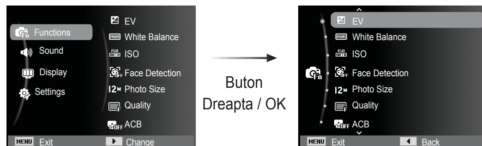
Utilizați meniul care activează funcțiile pentru a afişa următoarele meniuri:

Mod	Meniu	Mod disponibil	Pagina
(Funcții)	EV	[foto] [video]	p.32
	White Balance (Balans de alb)		p.33
	ISO	[foto]	p.34
	Face Detection (Identificare față)		p.34
	Photo Size/Movie Size (Dimensiune foto/ Dimensiune film)	[foto] [video]	p.36
	Quality/Frame Rate (Calitate/Frecvență cadre)		p.37
	ACB	[foto]	p.37
	Metering (Mod de măsurare)	[foto] [video]	p.38
	Drive (Mod de acționare)	[foto]	p.38
	Frame Guide (Ghid cadru)		p.39
	Focus Area (Zonă focalizare)		p.39
	Photo Style Selector (Selector tip foto)	[foto] [video]	p.40
	Image Adjust (Ajustare imagine)	[foto]	p.41
	DIS		p.42
	Stabiliser	[video]	p.42
	Voice (voce)	[foto] [video]	p.43

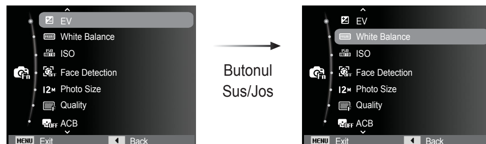
Funcții ( )

Cum să activați Funcțiile folosind butonul MENIU

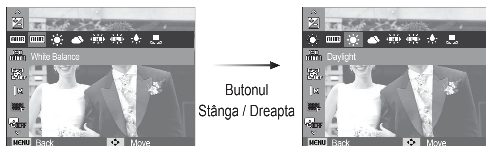
1. Apăsați butonul MENU într-un mod disponibil.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Functions] (Funcții) şi apăsați butonul Dreapta/OK.



3. Selectați modul dorit apăsând butoanele Sus / Jos şi apoi apăsați butonul OK.



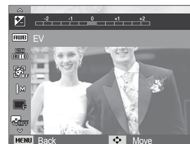
4. Selectați meniul dorit apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apoi apăsați butonul OK.



Compensare expunere

Acest aparat foto reglează automat expunerea în funcție de condițiile de lumină ambientală.
Puteți, de asemenea, selecta valoarea expunerii utilizând meniul [EV] (VE).

■ Compensarea expunerii

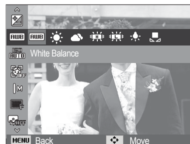


1. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Funcții pentru a selecta [EV] (VE) ( ).
2. Folosiți butoanele STÂNGA şi DREAPTA pentru a stabili factorul de compensare expunere dorit.
3. Apăsați butonul OK. Valoarea specificată va fi salvată, iar modul de configurare Compensare Expunere se va închide. Dacă modificați valoarea expunerii, indicatorul de expunere ( ) va fi afişat în stânga ecranului LCD.

※ O valoare negativă pentru compensarea expunerii reduce expunerea. Rețineți că o valoare pozitivă pentru compensarea expunerii măreşte expunerea iar ecranul LCD va apărea alb sau veți obține fotografii mai puțin reuşite.

Balans de alb

Controlul balansului de alb vă permite să reglați culorile pentru a apărea mai naturale.

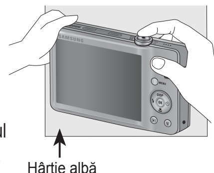


Mod	Pictograme	Descriere
Auto WB(AUTO)	AWB	Aparatul foto selectează automat configurația adecvată pentru balansul de alb, în funcție de condițiile de iluminare curente.
Daylight(LUMINA NATURALĂ)		Pentru fotografiere în exterior.
Cloudy(ÎNNORAT)		Pentru fotografiere în condiții de cer înnorat sau întunecat.
Fluorescent_H (Fluorescență puternică)	H	Pentru fotografiere în condiții de iluminare fluorescentă tridirecțională de tip fluorescență naturală.
Fluorescent_L (Fluorescență redusă)	L	Fotografiere sub iluminare fluorescentă albă.
Tungsten (TUNGSTEN)		Pentru fotografiere în condiții de iluminare tungsten (bec obişnuit).
Custom Set (PERSONALIZAT)		Permite utilizatorului să regleze balansul de alb în funcție de condițiile de fotografiere.

※ Unele condiții de iluminare pot produce efectul de dominanță de culoare.

■ Utilizarea balansului de alb personalizat

Parametrii balansului de alb pot fi uşor diferiți în funcție de mediul de fotografiere. Puteți alege configurația de balans de alb cea mai adecvată unui anume mediu de fotografiere stabilind o configurație personalizată pentru balansul de alb.



Hârtie albă

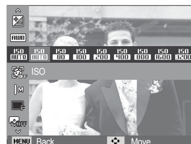
1. Selectați meniul PERSONALIZAT ( ) pentru Balans de alb şi aşezați o coală de hârtie albă în fața aparatului foto astfel încât pe ecranul LCD să apară doar culoarea albă.
2. Buton OK : selectează balansul de alb personalizat anterior.

   Buton declanşator : salvează noul balans de alb personalizat.

   - Valoarea personalizată pentru balansul de alb va fi aplicată de la următoarea fotografie pe care o veți face.
   - Balansul de alb configurat de utilizator va rămâne activ până la înlocuire.

ISO

Viteza sau sensibilitatea luminoasă specifică a unui aparat foto este clasificată folosind valori ISO. Viteza sau sensibilitatea luminoasă specifică a unui aparat foto este clasificată folosind valori ISO.



[Auto] (Automat) : Sensibilitatea aparatului foto este modificată automat de către variabile precum parametrii de iluminare sau luminozitatea subiectului.

[ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200] : Puteţi mări viteza obturatorului în aceleaşi condiţii de iluminare, mărind sensibilitatea ISO. Totuşi, imaginea poate apărea saturată în condiţii de luminanţă ridicată. Cu cât este mai mare valoarea ISO, cu atât este mai mare sensibilitatea la lumină a aparatului foto şi, prin urmare, mai mare capacitatea acestuia de a captura imagini în medii întunecate. Cu toate acestea, nivelul de zgomot de imagine va creşte odată cu valoarea ISO, făcând imaginea să apară granulată.

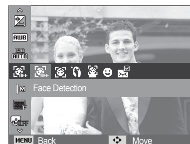
※ Dacă se setează [Motion Capture] (Captură mişcare), viteza ISO va fi setată la Auto.

※ Funcţia [ISO] (ISO) este activată doar în modurile [Program] (Program).

※ La selectarea meniului ISO 3200, dimensiunea imaginii este stabilită la mai puţin de 3 M.

Identificare faţă

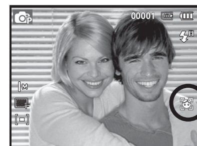
Dacă utilizaţi opţiunile de identifi care a feţei, aparatul dvs. poate identifi ca un chip uman. Atunci când aparatul focalizează pe un chip uman, luminozitatea feţei este, de asemenea, reglată. Puteţi surprinde expresii faciale naturale şi prin utilizarea funcţiilor autoportret, fotografi ere a zâmbetului sau de detectare a clipirii.



■ Normal (normală)

Acest mod identifică automat poziţia feţei subiectului şi apoi configurează focalizarea şi expunerea. Selectaţi acest mod pentru a realiza, rapid şi uşor, portrete.

1. Dimensiunea şi poziţia cadrului autofocalizare sunt adaptate feţei subiectului în mod automat.



2. Apăsaţi butonul declanşator pe jumătate. Cadrul autofocalizare va deveni verde când focalizarea este activată.



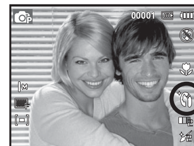
3. Apăsaţi complet butonul declanşator pentru a face o fotografie.



- Această funcție poate identifica până la 10 persoane.
- Dacă aparatul foto identifică mai multe persoane simultan, focalizarea se va face asupra celei mai apropiate persoane.
- Funcția zoom digital este inactivă în acest mod.
- Când aparatul foto identifi că o față reper, aceasta va fi încadrată de cadrul de focalizare de culoare albă, iar celelalte fețe vor fi încadrate de un cadru de focalizare de culoare gri. Apăsați butonul declanşator până la jumătate pentru focalizarea asupra feței, iar cadrul de focalizare alb va deveni verde.
- Dacă identificarea feței eşuează, reveniți la modul AF (autofocalizare) anterior.
- În anumite condiții funcționarea acestui mod este afectată.
  - Dacă o persoană poartă ochelari fumurii sau o parte a feței este ascunsă.
  - Dacă persoana fotografiată nu priveşte înspre aparatul foto.
  - Aparatul foto nu identifică fața dacă luminozitatea este prea mare sau prea scăzută.
  - Între aparatul foto şi subiect există o distanță prea mare.
- Distanța maximă pentru funcția Identificare față este de 2.5 m (Superangular).
- Cu cât este mai aproape subiectul, cu atât aparatul îl identifică mai rapid.

■ Beauty Shot (Fotografie portret)

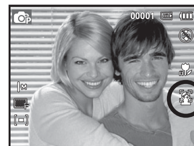
Fotografiați o persoană cu opțiuni de ascundere a imperfecțiunilor feței



■ Self-Portrait (Autoportret)

Atunci când realizați autoportrete, zona feței dumneavoastră este identificată în mod automat, astfel încât puteți realiza autoportrete mai uşor şi mai repede.

1. Pentru a realiza autoportrete, orientați obiectivul către fața subiectului. Aparatul identifică automat fața subiectului şi emite un sunet de asistență.
2. Inițierea fotografierii prin apăsarea butonului declanşator





- Atunci când fața subiectului se află în centrul ecranului, emite un sunet mai accelerat, diferit de sunetele emise atunci când fața nu se află în centru.
- Sunetul de asistență poate fi stabilit din meniul de configurare a sunetului. (Vezi p. 46)

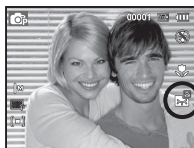
■ Smile Shot (Fotografi ere Zâmbet)

Aparatul realizează în mod automat o fotografie cu detectarea poziției chipului zâmbitor al subiectului, chiar dacă nu apăsați butonul declanşator. Dacă apăsați butonul declanşator, fotografie este realizată în mod normal. Atunci când folosiți opțiunea de fotografiere a zâmbetului, un zâmbet larg sau permanent ajută la detectarea feței zâmbitoare a subiectului.



■ Blink Detection (Detectare Clipire)

Dacă ochii subiectului sunt închişi în momentul apăsării butonului declanşator, aparatul realizează 2 fotografii în rafală, după care salvează imaginile. Aparatul realizează o singură fotografie dacă ochii subiectului nu sunt închişi în momentul apăsării butonului declanşator.





- Este posibil ca detectarea unui chip zâmbitor sau a clipirii ochilor să nu poată fi folosită într-una dintre următoarele situații:
  - dacă subiectul poartă ochelari de soare;
  - dacă subiectul nu priveşte direct în obiectiv;
  - dacă lumina este prea intensă sau prea slabă pentru a detecta fața subiectului;
  - atunci când aparatul de fotografiat se afl ă la distanță față de subiect. (indicatorul de focalizare de culoare portocalie);
  - dacă reflexia luminii sau a fundalului este prea puternică.

Dimensiune imagine

Puteți selecta o dimensiune a imaginii potrivită aplicației dvs.

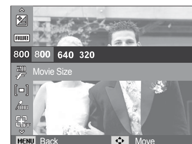
(Unitate: pixel)

Mod								
Mod fotografie	Pictogramă	12M	10M	9M	8M	5M	3M	1M
	Dimensiune	4000X3000	3984X2656	3968X2232	3264X2448	2592X1944	2048X1536	1024X768

Mod				
Mod clip video	Pictogramă	800	640	320
	Dimensiune	800X592	640X480	320X240



[Mod FOTOGRAFIE]



[Mod CLIP VIDEO]



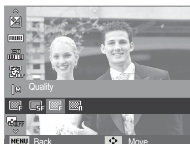
- Cu cât este mai mare rezoluția, cu atât este disponibil un număr mai mic de fotografieri, întrucât imaginile la rezoluție înaltă necesită mai mult spațiu în memorie.

Funcții ( )

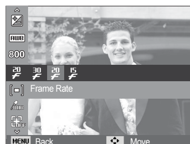
Calitate/Frecvență cadre

Puteți selecta rata de compresie pentru imaginile capturate adecvată aplicație dvs. Cu cât este mai mare rata de compresie, cu atât se reduce calitatea imaginii.

Mod	Mod FOTOGRAFIE			Mod CLIP VIDEO		
Pictogramă	SF	F	N	30 F	20 F	15 F
Submeniu	Super Fine (calitate foarte înaltă)	Fine (înaltă)	Normal (normală)	30 FPS (30 CPS)	20 FPS (20 CPS)	15 FPS (15 CPS)
Format fişier	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi	avi



[Mod FOTOGRAFIE]



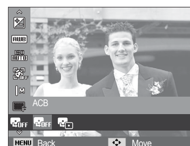
[Mod CLIP VIDEO]



- Acest format de fişier este conform cu DCF (Regula Arhitecturii Sistemului de Fişiere al Aparatelor Foto).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :
  JPEG este un standard de comprimare a imaginilor creat de Joint Photographic Experts Group. Acest tip de comprimare este cel mai utilizat pentru comprimarea imaginilor grafice şi fotografice deoarece permite comprimarea eficientă a fişierelor.

ACB

Această funcție este pentru reglarea automată a contrastului la fotografi erea într-un mediu cu diferență de expunere mare, adică fundal luminos sau contrast. Această funcție reglează automat luminozitatea şi permite subiectului să fi e fotografi at clar.



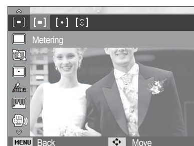
- Submeniuri [ACB] : [Off] (Oprit), [On] (Pornit)

※ În modul [Program], funcția ACB este activă.



Mod de măsurare

Dacă nu puteți obține condiții propice de expunere, puteți modifica metoda de măsurare pentru a face fotografii mai luminoase.



[Multi] (Multiplă) ([■]) : Expunerea va fi calculată pe baza unei valori medii a luminii disponibile din zona imaginii. Cu toate acestea, se va lua în calcul cu preponderență lumina din centrul imaginii. Acest mod este adecvat în cazuri generale.

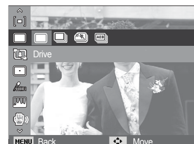
[Spot] (Punct) ([•]) : Cantitatea de lumină va fi măsurată numai în zona rectangulară din centrul ecranului LCD. Acest mod este adecvat când subiectul din centru este expus corect, indiferent de lumina din spate.

[Center-weighted] (Centrat) ([⁝])
: Expunerea va fi calculată pe baza unei valori medii a luminii disponibile din zona imaginii. Cu toate acestea, se va lua în calcul cu preponderență lumina din centrul imaginii. Acest mod este adecvat pentru fotografierea obiectelor mici precum florile sau insectele.

※ Dacă subiectul nu se află în centrul zonei de focalizare, nu utilizați măsurarea la punct întrucât puteți obține o eroare de expunere. În acest caz, este de preferat să folosiți compensarea expunerii.

Mod de acționare

Puteți selecta fotografierea continuă, singular, captură mişcare, şi AEB (Auto Determinare Expunere).



[Single] (Singular) ()
: Se face o singură fotografie.

[Continuous] (Continuu) ()
: Imaginile vor fi capturate continuu până la eliberarea butonului declanşator.

[Motion Capture] (Captură mişcare) ()
: Prin apăsarea şi menținerea în această poziție a butonului declanşator se vor face 5 fotografii pe secundă. După încheiere fotografierii continue, imaginile sunt salvate şi apoi redate pe ecranul LCD. Numărul maxim de fotografii este 30 iar dimensiunea imaginilor este fixată la VGA.

[AEB] (Auto determinare expunere) (AEB)
: Se fac trei fotografi i în serie la diferite expuneri: expunere standard (0,0EV), sub-expunere (-1/2EV) şi supra-expunere (+1/2EV).

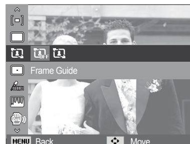


- Imaginile la rezoluție şi calitate ridicate necesită timp de salvare mai îndelungat ceea ce prelungeşte timpul de aşteptare.
- Dacă este selectat meniul [Continuous] (Continuu), [Motion Capture] (Captură mişcare), [AEB] (Auto determinare expunere), blițul va fi dezactivat automat.
- Dacă în memorie sunt disponibile mai puțin de 3 fotografii, modul de fotografiere AEB nu este disponibil.
- Este recomandat să folosiți un trepied pentru fotografiere AEB deoarece timpul de salvare este mai lung şi poate cauza neclaritatea imaginii datorită mişcării aparatului.

Funcții ( )

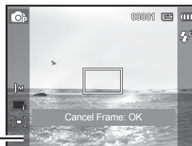
Ghid cadru

Setați modul [Frame Guide] (Ghid cadru) când doriți să vă facă altcineva o fotografie din unghiul ales de dumneavoastră.

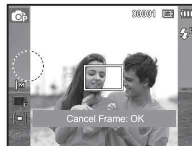


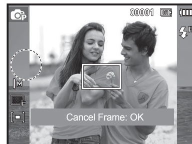
■ Cum se foloseşte modul [Frame Guide] (Ghid cadru)

1. Realizați o fotografie din unghiul ales de dumneavoastră.
   - În jurul marginilor fotografiei apare un ghid.



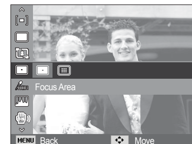
2. Apoi, o altă persoană poate realiza fotografia aliniind marginile fotografiei ce va fi realizată cu ghidul care încadrează marginile ferestrei.





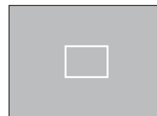
Tip focalizare automată

Puteți selecta Zona de focalizare preferată în funcție de condițiile de fotografiere.

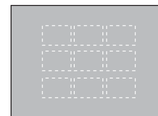


[AF Centru] (AF Centru) ( ) : Se va focaliza zona rectangulară din centrul ecranului LCD

[Multi AF] (AF multiplă) ( ) : Aparatul va selecta toate punctele de focalizare disponibile din cele 9 puncte AF.



[AF Centru] (AF Centru)

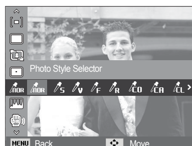


[Multi AF] (AF multiplă)

※ Când aparatul se focalizează pe un subiect, cadrul auto focalizare devine verde. Când aparatul nu este focalizat pe un subiect, cadrul auto focalizare devine roşu.

Selector tip foto

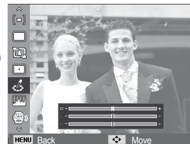
Puteți adăuga diferite efecte imaginii fără un program de editare a imaginilor.



1. Selectați Photo style selector (Selector stil fotografie) dorit apăsând butoanele Left/Right (Stânga/Dreapta) şi apăsați butonul OK.
2. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

Modul Style (Stil)	Pictogramă	Descriere
Normal (Normal)		Nu este aplicat niciun efect.
Soft (Difuz)		Se aplică stilul Difuz.
Vivid (Intens)		Se aplică stilul Intens.
Forest (Pădure)		Se aplică stilul Pădure.
Retro (Retro)		Se aplică stilul Sepia.
Cool (Rece)		Se aplică stilul Rece.
Calm (Calm)		Se aplică stilul Calm.
Classic (Clasic)		Se aplică efectul de alb-negru.
Negative (Negativ)		Se aplică efectul de negativ.
Custom RGB (Personalizare RVA)		Definiți un ton RVA pentru a crea un stil foto propriu.

■ Culoare personalizată: Puteți modifica valorile R (Roşu), G (Verde) şi B (Albastru) ale imaginii.



- Butonul Sus / Jos : Selectează R, G, B
- Butonul Stânga / Dreapta : Modifică valorile



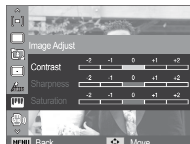


- Atunci când este setat stilul de imagine, funcția de identificare a feței nu poate fi utilizată.
- Atunci când stilul fotografiei este setat la Difuz sau la Intens, funcția de saturație nu poate fi utilizată.
- Atunci când stilul fotografiei este setat la Negativ, funcția de contrast nu poate fi utilizată.

Ajustare imagine

■ Contrast

Puteți modifica contrastul imaginii.



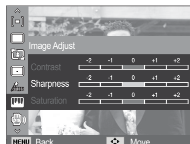
1. Selectați [Contrast,] (Contrast) apăsând butonul Sus/Jos.
2. Modificați contrastul apăsând butonul Left/Right (Stânga/Dreapta).
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.



- Atunci când stilul fotografiei este setat la Negativ, funcția de contrast nu poate fi utilizată.

■ Claritate

Puteți regla claritatea fotografiei pe care urmează să o realizați. Nu puteți vedea efectul de claritate pe ecranul LCD înainte de a realiza fotografia întrucât această funcție este aplicată numai după ce imaginea capturată este stocată în memorie.



1. Selectați [Sharpness] (Claritate) apăsând butonul Sus/Jos.
2. Modificați claritatea apăsând butonul Left/Right (Stânga/Dreapta).
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

■ Saturație

Puteți modifica saturația imaginii.



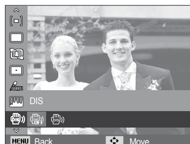
1. Selectați [Saturation] (Saturație) apăsând butonul Sus/Jos.
2. Modificați saturația apăsând butonul Left/Right (Stânga/Dreapta).
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.



- Atunci când stilul fotografiei este setat la Difuz sau la Intens, funcția de saturație nu poate fi utilizată.

DIS

Stabilizator digital de imagine (DIS)
Această funcție ajută la reducerea la minimum a instabilității aparatului în momentul capturării unei imagini statice.



[Off] (Oprit) ( ) : Dezactivează funcția DIS în momentul capturării unei imagini statice.

[On] (Pornit) ( ) : Activează funcția DIS în momentul capturării unei imagini statice.

■ Aspecte care trebuie avute în vedere la utilizarea funcției DIS

1. Funcția zoom digital este inactivă atunci când se utilizează funcția DIS.
2. În condiții de iluminare mai puternică decât iluminarea fluorescentă, funcța DIS nu se va activa.
3. În cazul condițiilor de iluminare mai întunecate decât lumina fluorescentă, se va afişa indicatorul de avertizare a vibrațiilor ( ). Pentru rezultate optime, faceți fotografiile în situații în care indicatorul de avertizare pentru vibrații ( ) nu este afişat.
4. Dacă subiectul este în mişcare, imaginea capturată poate fi neclară.
5. Întrucât funcția DIS foloseşte procesorul digital al aparatului foto, este posibil ca procesarea şi salvarea imaginilor de către aparat să dureze puțin mai mult.

Stabilizator cadru clip video

Această funcție ajută la stabilizarea imaginilor capturate în mod înregistrare video. Puteți selecta acest meniu numai în modul Clip video. Dacă nu este introdus un card de memorie, această funcție nu poate fi folosită.



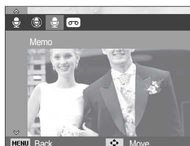
[Off] (Oprit) ( ) : Funcția stabilizator cadru clip video este dezactivată.

[On] (Pornit) ( ) : Reduce efectele mişcării aparatului foto în timpul înregistrării video.

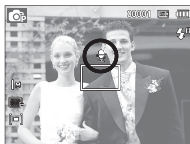
※ Raza de acoperire a cadrului de înregistrare se îngustează mai mult decât în cazul selectării meniului.

Comentariu vocal

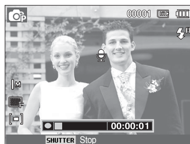
Puteţi adăuga un scurt comentariu la o fotografie stocată. (Max. 10 sec.)



- Dacă indicatorul pentru comentariu vocal apare pe ecranul LCD, configurarea s-a realizat cu succes.

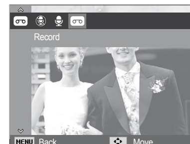


- Apăsaţi butonul declanşator şi faceţi fotografia. Fotografia este stocată pe cardul de memorie.
- Comentariul poate fi înregistrat pe durata a zece secunde din momentul în care fotografia a fost stocată. Dacă apăsaţi butonul declanşator pe parcursul înregistrării comentariului vocal veţi opri înregistrarea.



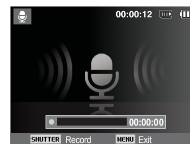
Înregistrare voce

Vocea poate fi înregistrată pe durata timpului de înregistrare disponibil (max: 10 ore).



Apăsaţi butonul declanşator pentru a înregistra sunetul.

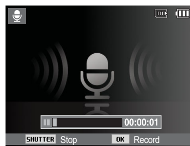
- Apăsaţi o dată butonul declanşator iar vocea este înregistrată atât cât permite spaţiul de înregistrare (max: 10 ore). Timpul disponibil pentru înregistrare va fi afişat pe ecranul LCD. Chiar dacă eliberaţi butonul declanşator, sunetul va fi înregistrat în continuare.
- Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul declanşator.
- Tip fişier: *.wav



[Mod Înregistrare voce]

■ Efectuarea unei pauze în timpul înregistrării vocale

Cu ajutorul acestei funcții, puteți înregistra secvențele vocale dorite într-un singur fişier de înregistrare vocală fără a fi nevoit să creați fişiere vocale multiple.



[Mod Înregistrare voce]

1. Apăsați butonul OK pentru a face o pauză în înregistrare.
2. Apăsați butonul OK din nou pentru a relua înregistrarea.
3. Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul declanşator.

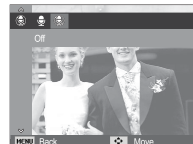


- Pentru a înregistra sunetul, distanța optimă dintre dumneavoastră şi aparatul foto (microfon) este de 25 de cm.
- Dacă se închide aparatul foto în timpul pauzei înregistrării vocale, procesul de înregistrare vocală este anulat.

Înregistrarea unui clip video fără voce

Puteți înregistra clipul video fără voce.

Selectați meniul [Voice] (Voce) în modul Clip video. (Pictograma) va fi afişată pe ecranul LCD. Apăsați butonul Declanşator, iar clipul video este înregistrat atât timp cât permite spațiul de înregistrare, însă fără voce.





Meniu sunet

În acest mod puteți configura parametrii pentru sunet. Meniul configurare poate fi utilizat în toate modurile aparatului foto cu excepția modului Înregistrare voce.

■ Elementele indicate prin * reprezintă configurația standard.

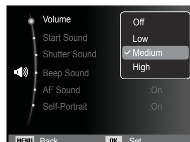
※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Sunet (🔊)

Volum

Puteți selecta volumul pentru sunet de pornire, sunet obturator, sunet bip şi sunet AF.

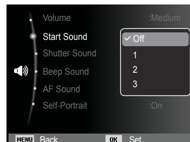
- Submeniu [Volume] (Volum) : [Off] (Oprit), [Low] (Silențios), [Medium]* (Mediu), [High] (Maxim)



Sunet de pornire

Puteți selecta sunetul care este activat ori de câte ori se porneşte aparatul foto.

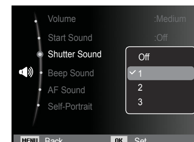
- Sunet pornire : [Off]* (Oprit), [1], [2], [3]



Sunet declanşator

Puteți selecta un sunet pentru declanşator.

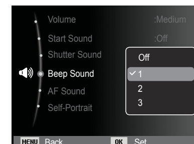
- Sunet obturator : [Off] (Oprit), [1]*, [2], [3]



Sunet Bip

Dacă setați sunetul la ON, se va auzi un bip la fiecare apăsare a butoanelor, indicând starea de funcționare a aparatului.

- Submeniu [Beep Sound] (Sunet Bip) : [Off] (Oprit), [1]*, [2], [3]

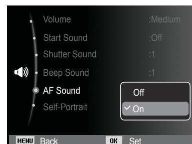


Sunet (🔊)

Sunet AF

Dacă activaţi sunetul AF, sunetul AF se va manifesta la apăsarea pe jumătate a butonului Declanşator ca să fiţi la curent cu modul de operare al aparatului.

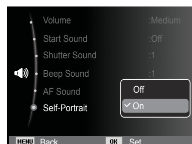
- Submeniu [AF sound] (Sunet AF)
  : [Off] (Oprit), [On]* (Pornit)



Autoportret

Apare atunci când se identifică automat locul feţei subiectului în timpul realizării autoportretelor.

- Funcţia de realizare a autoportretelor se poate configura cu ajutorul butoanelor [Off] (Oprit) şi [On]* (Pornit).



Meniu configurare

În acest mod puteţi configura parametrii de bază. Meniul configurare poate fi utilizat în toate modurile aparatului foto cu excepţia modului Înregistrare voce.

■ Elementele indicate prin * reprezintă configuraţia standard.

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Afişaj (🖵)

Language

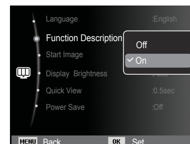
Este disponibilă o varietate de limbi pentru afişarea pe ecranul LCD. Chiar dacă se scoate bateria şi se reintroduce, limba stabilită nu se va modifica.



Descrierea funcţiilor

Puteţi selecta posibilitatea de a afişa descrierea funcţiei în fereastră în modul de înregistrare.

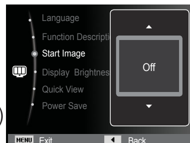
- Submeniul Descriere funcţie
  [Off] (Oprit) : Opţiunea de descriere a funcţiei nu poate fi activată.
  [On]* (Activat) : Denumirea şi descrierea opţiunii sunt afişate.



Afişaj ( )

Imagine de pornire

Puteţi alege imaginea care va fi afişată pe ecranul LCD în momentul pornirii aparatului foto.

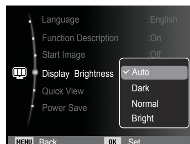


- Submeniuri: [Off]* (Oprit), [Logo] (Logo), [User Image] (Imagine utilizator)
- Utilizaţi o imagine salvată ca imagine de pornire accesând [Start Image] (Imagine de pornire) în meniul [Resize] (Redimensionare) în mod redare.
- Imaginea de pornire nu va fi ştearsă de comanda [Delete] (Ştergere) sau [Format] (Formatare).
- Imaginile utilizator vor fi şterse de comanda [Reset] (Resetare).

Luminozitate ecran

Puteţi regla luminozitatea ecranului LCD.

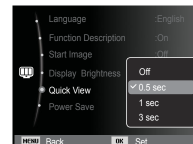
- Submeniuri: [Auto]*,[Dark], [Normal], [Bright] (Auto, Întunecat, Normal, Luminos)



Vizualizare rapidă

Dacă activaţi Vizualizare Rapidă înainte de capturarea unei imagini, puteţi vedea imaginea pe care tocmai aţi capturat-o pe ecranul LCD pe durata specificată în configurarea [Quick View] (Vizualizare Rapidă). Vizualizarea rapidă este disponibilă numai pentru fotografii.

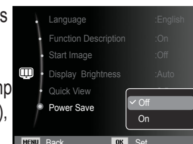
- Submeniuri
  - [Off] (Dezactivat) : Vizualizarea rapidă nu se va activa.
  - [0,5 sec]*, [1 sec], [3 sec] : Imaginea capturată este afişată scurt în intervalul de timp selectat.



SALVARE ecran

Dacă se Activează [Power Save] (Salvare de alimentare) iar aparatul nu este utilizat o perioadă de timp specificată, ecranul LCD se va stinge automat.

- Submeniuri
  - [Off]* (Dezactivat) : Ecranul LCD nu va fi stins automat.
  - [On] (Activat) : Dacă aparatul nu este utilizat în intervalul de timp specificat (circa 30 SEC.), alimentarea aparatului va intra automat în regim inactiv (Lampa indicator a aparatului foto: Intermitentă).

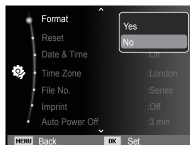


※ Nu puteţi configura meniul [Power Save] (Salvare de alimentare) al modului Redare.

Formatare memorie

Această funcţie este folosită pentru formatarea memoriei. Dacă executaţi [Format] (Formatare) asupra memoriei, toate imaginile, inclusiv cele protejate, vor fi şterse. Asiguraţi-vă că aţi descărcat în calculator imaginile importante înainte de a formata memoria.

- Submeniuri
  [Yes] (Da) : Va apărea o fereastră pentru a confirma selecţia. Selectaţi meniul [Yes] (Da). Va apărea mesajul [Formatting] (Formatare) iar memoria va fi formatată. Dacă executaţi FORMATARE în mod redare, va apărea mesajul [Format is completed] (Formatarea este finalizatã).
  [No]* (Nu) : Memoria nu va fi formatată.

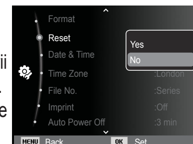


■ Este necesar să executaţi [Format] (Formatare) pentru următoarele tipuri de carduri de memorie.
- Un card de memorie nou sau un card de memorie neformatat
- Un card de memorie care conţine un fişier pe care aparatul foto nu-l recunoaşte sau care provine din alt aparat foto.
- Formataţi memoria folosind întotdeauna acest aparat foto. Dacă introduceţi un card de memorie care a fost formatat folosind alte aparate foto, dispozitive de citire carduri de memorie sau calculatoare, se va afişa mesajul [Card Error] (Eroare Card).

Iniţializare

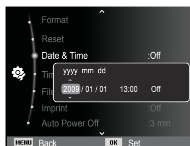
Toate meniurile şi parametrii funcţiilor aparatului foto vor fi readuse la valorile standard. Cu toate acestea, valorile pentru DATĂ/ ORĂ, LIMBĂ şi IEŞIRE VIDEO nu vor fi modificate.

- Submeniuri
  [Yes] (Da) : Va apărea o fereastră pentru a confirma selecţia. Selectaţi meniul [Yes] (Da) şi toţi parametrii vor fi readuşi la valorile standard.
  [No]* (Nu) : Parametrii nu vor reveni la valorile standard.



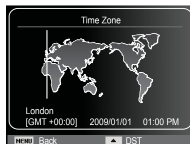
Setare dată/oră/ format dată

Puteți modifica data şi ora care vor fi afişate pe imaginile capturate şi stabili formatul pentru afişarea datei. Setarea [Time Zone] (Fus orar) permite afişarea pe ecranul LCD a datei şi orei locale atunci când călătoriți în străinătate.



- Format Dată : [yyyy/mm/dd] (aaaa/ll/zz), [mm/dd/yyyy] (ll/zz/aaaa), [dd/mm/yyyy] (zz/ll/aaaa), [Off]* (Oprit)

Fus orar

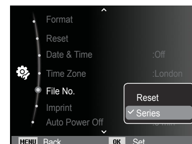


■ Oraşe disponibile
Londra, Cap Verde, Mid-Atlantic, Buenos Aires, Newfoundland, Caracas, La Paz, New York, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Quam, Sydney, Darwin, Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bankok, Jakarta, Yangon, Almaty, Kathmandu, Mumbay, New Delhi, Tashkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moscova, Atena, Helsinki, Roma, Paris, Berlin

※ DST: Ora de vară

Nume fişier

Această funcție permite utilizatorului să selecteze formatul denumirii fişierelor.



[Reset] (Resetare) : După utilizarea funcției resetare, următorul nume de fişier va începe de la 0001 chiar şi după formatare, ştergere integrală sau introducerea unui nou card de memorie.

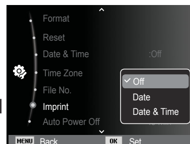
[Series]* (Serie) : Fişierele noi sunt denumite folosind numere în continuarea setului anterior, chiar dacă se utilizează un nou card de memorie sau după formatarea sau ştergerea integrală a imaginilor.

- Numele primului director stocat este 100SSCAM iar primul fişier este denumit SDC10001.
- Numele de fişiere sunt atribuite consecutiv de la SDC10001 → SDC10002 → ~ → SDC19999.
- Numărul directorului este atribuit consecutiv de la 100 la 999 astfel: 100SSCAM → 101SSCAM → ~ → 999SSCAM.
- Numărul maxim de fişiere dintr-un director este de 9999.
- Fişierele utilizate cu card de memorie urmează formatul DCF (Regula Arhitecturii Sistemelor de Fişiere ale Aparatelor Foto). Dacă modificați denumirea fişierului imagine, este posibil ca imaginea să nu poată fi redată.

Imprimarea datei de înregistrare

Este disponibilă o opțiune de includere DATĂ/ORĂ pentru fotografii.

- Submeniuri
  [Off]* (Dezactivat) : DATA şi ORA nu vor fi imprimate pe fişierul imagine.
  [Date] (Data) : Numai DATA va fi imprimată pe fişierul imagine.
  [Date&Time] (Data&Ora) : DATA şi ORA vor fi imprimate pe fişierul imagine.

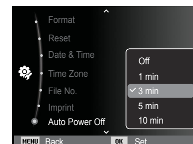


※ Data şi ora sunt imprimate în partea inferioară dreaptă a fotografiei.
※ Funcția de imprimare este aplicată numai fotografiilor.
※ În funcție de marca şi modul de imprimare, e posibil ca data imprimată pe imagine să nu fie imprimată corect.

Închidere automată

Această funcție opreşte automat aparatul foto după intervalul de timp precizat pentru a preveni consumul inutil de energie a bateriilor.

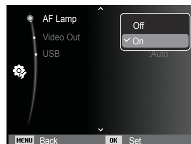
- Submeniuri
  [Off] (Dezactivat) : Funcția de oprire automată nu va acționa.
  [1 min], [3 min]*, [5 min], [10 min]
  : Aparatul se va opri automat dacă nu este utilizat în perioada de timp precizată.



- După înlocuirea bateriei, configurarea funcției de auto oprire se va păstra.
- Rețineți că funcția de oprire automată nu va funcționa dacă aparatul foto este în modul PC/Imprimantă, prezentare, în timpul redării unei înregistrări vocale sau a unui clip video.

Lampă focalizare automată

Lampa pentru Auto Focalizare poate fi activată sau dezactivată.



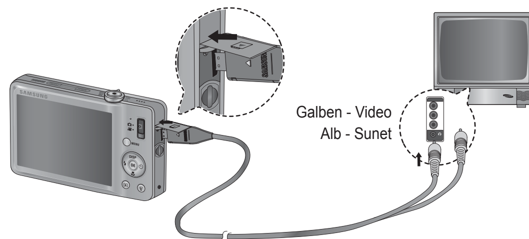
- Submeniuri
  [Off] (Dezactivat) : Lampa AF nu se va aprinde în condiții de slabă iluminare.
  [On]* (Activat) : Lampa AF se va aprinde în condiții de slabă iluminare.

Selectare tip ieşire video

Semnalul Video de ieşire de la aparatul foto poate fi NTSC sau PAL. Alegerea tipului de semnal de ieşire se va face în funcție de tipul de aparat (monitor sau televizor etc.) la care se conectează aparatul foto. Modul PAL este compatibil numai cu BDGHI.



■ Conectarea la un monitor extern
Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, imaginea şi meniurile de pe ecranul LCD vor fi vizibile pe monitorul extern şi pe ecranul LCD al aparatului.

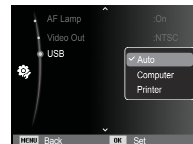


- NTSC : SUA, Canada, Japonia, Coreea de Sud, Taiwan, Mexic.
- PAL : Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Finlanda, Germania, Marea Britanie, Olanda, Italia, Kuweit, Malaiezia, Noua Zeelandă, Singapore, Spania, Suedia, Elveția, Thailanda, Norvegia.
- Când se utilizează televizorul ca monitor extern, va trebui să selectați canalul extern sau AV de la televizor.
- Pe monitorul extern va apărea zgomot digital dar aceasta nu indică o defecțiune.
- Dacă imaginea nu este în centrul ecranului, utilizați controalele TV pentru a o centra.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, e posibil ca unele porțiuni ale imaginii să nu fie afişate.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, meniul va fi vizibil pe monitorul extern iar funcțiile din meniu sunt identice cu cele afişate pe ecranul LCD.

Configurare USB

Dacă aparatul este configurat să se conecteze automat la un computer sau la o imprimantă utilizând un cablu USB, puteți configura manual modul [Computer] (Computer) sau [Printer] (Imprimantă).

-Submeniuri [USB]



[Auto]* (Auto) : Activează automat un dispozitiv extern conectat printr-un cablu USB.

[Computer] (Computer)
: Setează modul de conectare a computerului dacă dispozitivul extern conectat nu poate fi recunoscut automat.

[Printer] (Imprimantă)
: Setează modul de conectare a imprimantei dacă dispozitivul extern conectat nu poate fi recunoscut automat.

Pornirea modului redare

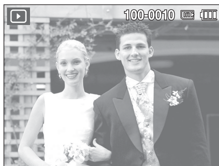
Porniți aparatul foto şi selectați modul Redare apăsând butonul pentru mod redare (▶). Aparatul poate reda acum imaginile stocate în memorie.
Dacă este introdus cardul de memorie în aparatul foto, toate funcțiile aparatului se aplică numai cardului de memorie.
Dacă nu este introdus cardul de memorie în aparatul foto, toate funcțiile aparatului se aplică numai memoriei interne.

Redarea unei fotografii

1. Selectați modul REDARE apăsând butonul pentru modul redare (▶).



2. Pe ecranul LCD este afişată ultima imagine memorată.



3. Selectați imaginea pe care doriți să o vizualizați folosind butoanele Stânga/Dreapta.

※ Apăsați şi mențineți apăsat butonul Stânga sau Dreapta pentru a reda rapid imaginile.



Redarea unui clip video

1. Selectați clipul video înregistrat pe care doriți să-l redați folosind butonul Stânga/Dreapta.
2. Apăsați butonul OK pentru a reda un clip video.
   - Pentru a întrerupe temporar clipul video în timpul redării, apăsați butonul OK din nou.
   - Apăsarea din nou a butonului OK va determina reluarea redării clipului video.
   - Pentru a derula clipul video spre început în timpul redării, apăsați butonul Stânga. Pentru a derula clipul video spre sfârşit, apăsați butonul Dreapta.
   - Pentru a opri redarea clipului video, apăsați butonul OK, iar apoi apăsați butonul Stânga sau Dreapta.





Pornirea modului redare

Funcția de captură clip video

Puteți captura imagini statice din clipul video.

■ Cum se face capturarea într-un clip video

1. Apăsați butonul OK în timpul redării clipului video. Apoi apăsați butonul Jos.
2. Clipul video aflat în pauză este salvat cu un nou nume de fişier.



[Pauză]

※ Fişierul clip video capturat are aceeaşi mărime ca şi clipul video original (800x592, 640x480, 320x240).

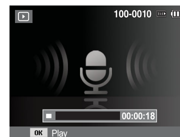
※ Dacă apăsați butonul Jos la începutul unui clip video, primul cadru al clipului video va fi salvat ca imagine statică.



[Press the down button]
(Apăsați butonul Jos)

Redarea unei înregistrări vocale

1. Selectați înregistrarea vocală pe care doriți să o redați folosind butonul Stânga/Dreapta.
2. Apăsați butonul OK pentru a reda o înregistrare vocală.
   - Pentru a întrerupe temporar fişierul înregistrare vocală în timpul redării, apăsați butonul OK din nou.
   - Pentru a relua redarea fişierului vocal, apăsați butonul OK.
   - Pentru a derula fişierul vocal spre început în timpul redării, apăsați butonul Stânga. Pentru a derula fişierul vocal înainte, apăsați butonul Dreapta.
   - Pentru a opri redarea comentariului vocal, apăsați butonul Jos.



Pornirea modului redare

Redarea unui comentariu vocal

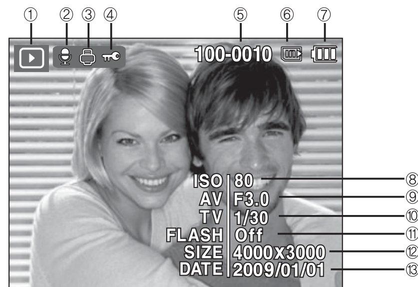
1. Selectaţi imaginea care conţine un comentariu vocal.
2. Apăsaţi butonul OK pentru a reda un comentariu vocal.
   - Pentru a întrerupe temporar fişierul comentariu vocal în timpul redării, apăsaţi butonul OK din nou.
   - Pentru a relua redarea fişierului vocal, apăsaţi butonul OK.





Indicatorii de pe ecranul LCD

Pe ecranul LCD sunt afişate informaţii despre imaginea redată.



Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Mod redare		p.53
2	Comentariu vocal		p.70
3	DPOF		p.71
4	Protejare		p.70
5	Nume director & Nume fişier	100-0010	p.49
6	Indicator card de memorie	/	-
7	baterie		p.14
8	ISO	80~3200	p.34
9	Valoare aperturã	F3.0 ~ F5.6	-
10	Vitezã obturator	8 ~ 1/1,500	-
11	Bliţ	On/Off	p.27
12	Dimensiune imagine	4000X3000 ~ 320X240	p.36
13	Data înregistrării	2009/01/01	p.49

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

În modul Redare, puteți utiliza butoanele aparatului pentru a configura cu uşurință funcțiile modului Redare.

Butonul pentru mod redare



■ Dacă ați pornit aparatul foto apăsând butonul POWER, puteți apăsa butonul Mod redare o singură dată pentru a accesa modul Redare şi încă o dată pentru a accesa modul Înregistrare.

■ Puteþi porni aparatul folosind butonul Mod redare. Aparatul foto porneºte în Mod redare. Apãsaþi din nou butonul Mod redare pentru a opri aparatul foto.

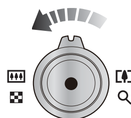
■ Mod silențios: Pentru a selecta modul silențios, țineți apăsat butonul Mod redare minim 3 secunde. În mod Silențios, sunetul de operare, efectele de sunet, sunetul de pornire şi sunetul pentru declanşator vor fi inactive. Pentru a dezactiva modul Silențios, porniți aparatul foto apăsând butonul POWER.

Butonul miniatură ( ) / mărire ( )

Album inteligent

Se pot vizualiza fotografii multiple, se poate mări o fotografie selectată şi decupa şi salva o porțiune selectată dintr-o imagine.

1. Rotiți butonul Miniatură spre stânga, atunci când este afişată o imagine, pentru a afişa ecranul Album inteligent.
2. Apăsați butonul Stânga / Dreapta pentru a vă deplasa la imaginea dorită.
3. Rotiți butonul Zoom digital spre dreapta pentru a trece la ecranul normal.





[Highlighted image]
(Imagine marcată)

Rotiți butonul Miniatură ( ) spre stânga.

Rotiți butonul Zoom digital ( ) spre dreapta.

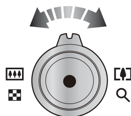


[Smart Album 3-Thumbnail Window]
(Album inteligent Fereastră cu 3 miniaturi)

Butonul miniatură (▦) / mărire (🔍)

■ Căutarea sau ştergerea unui fi şier

1. Rotiţi butonul Miniatură spre stânga în ecranul Album inteligent.
2. La fiecare rotire a butonului Miniatură spre stânga, fişierele din categoria respectivă sunt afişate în ecranul Album inteligent.
3. Selectaţi fişierul apăsând butoanele Sus/Jos/Stânga/Dreapta.
4. Apăsaţi butonul Ştergere (🗑) pentru a şterge fişierul selectat.





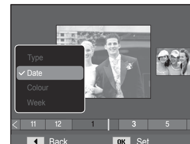
[3-Thumbnail Window] (Fereastră cu 3 miniaturi)   [9-Thumbnail Window] (Fereastră cu 9 miniaturi)   [20-Thumbnail Window] (Fereastră cu 20 miniaturi)



- Atunci când rulează opţiunea Album inteligent sau când este selectată o categorie, poate dura câteva secunde, în funcţie de volumul înregistrat. Aceasta nu este o defecţiune; aşteptaţi până când apare ecranul Album inteligent.

■ Filtru Album inteligent

1. Apăsaţi butonul MENU (Meniu) în modul Album inteligent.
2. Selectarea categoriei permite clasificarea şi căutarea fişierelor cu ajutorul butonului Sus / Jos.



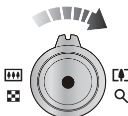
■ Detaliile fiecărei categorii

Categorie	Descriere	Format fişier
Type (Tip)	Clasifi cat după tipul de fişier. (de exemplu, fotografie, video sau voce)	Fotografii, video sau voce
Date (Dată)	Clasificat după ordinea datelor înregistrate.	
Colour (Culoare)	Clasificat după culoarea principală.	
Week (Săptămână)	Clasificat după ordinea săptămânilor înregistrate.	

Butonul miniatură (▦) / mărire (🔍)

■ Mărire imagine

1. Selectați fotografia pe care doriți să o măriți și mișcați butonul Zoom digital spre dreapta. Fotografia selectată va fi mărită digital.
2. Se pot vizualiza diferite părți ale imaginii apăsând butonul cu 5 funcții.
3. Mișcați butonul Miniatură spre stânga pentru a readuce fotografia mărită la mărimea inițială.





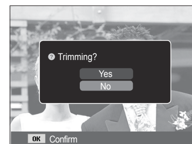
- Vă puteți da seama dacă o imaginea afișată este mărită verificând indicatorii de mărire a imaginii din partea superioară stânga a ecranului LCD. (Dacă imaginea nu este mărită, indicatorul nu va fi afișat.) Puteți verifica, de asemenea, suprafața de mărire.
- Clipurile video și fișierele WAV nu pot fi mărite.
- Dacă o imagine este mărită, poate apărea o pierdere de calitate.

■ Rata maximă de mărire în raport cu dimensiunea imaginii

Dimensiune imagine	12M	10M	9M	8M	5M	3M	1M
Rată maximă de mărire	X10.2	X10.2	X9.3	X10.2	X8.1	X6.4	X3.2

■ Ajustare: Puteți extrage o parte a unei imagini și să o salvați separat.

1. Selectați o imagine pe care doriți să o măriți și apăsați butonul de mărire. Apăsați butonul OK și va fi afișat un mesaj.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele Sus/Jos și apăsați butonul OK.

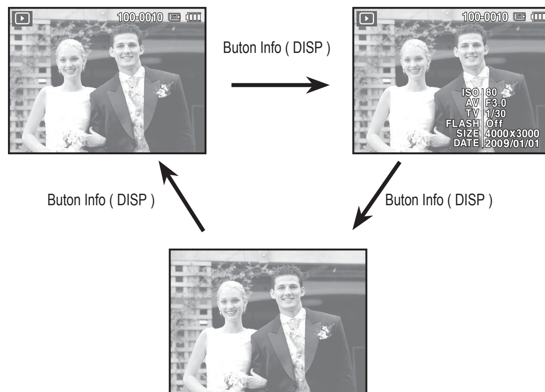


- [Yes] (Da) : Imaginea ajustată va fi salvată cu un nume nou și va fi afișată pe ecranul LCD.
- [No] (Nu) : Meniul pentru ajustare va dispărea.

※ Dacă nu există spațiu suficient în memorie pentru salvarea imaginii ajustate, imaginea nu poate fi ajustată.

Buton Info (DISP) / Sus

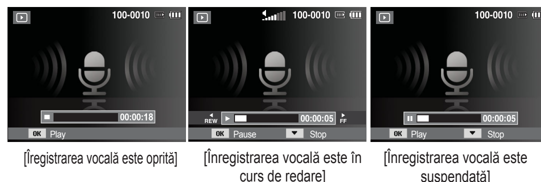
Când meniul este afişat pe ecranul LCD, butonul SUS are funcția de buton direcțional.
Când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, apăsând butonul Info vor fi afişate informații despre imaginea afişată pe ecran.



Buton redare & pauză / OK.

În modul Redare, butonul redare & pauză / OK funcționează astfel:

- Când meniul este afişat pe ecranul LCD, butonul OK este utilizat pentru confirmarea datelor modificate prin acționarea butonului cu 5 funcții.
- Dacă este redată o imagine însoțită de comentariu vocal, un fişier vocal sau un videoclip
  - ·În modul Stop : Se redă o imagine însoțită de mesaj vocal, un fişier vocal sau un videoclip.
  - ·În timpul redării : Întrerupe temporar redarea.
  - ·În modul Pauză : Reia procesul de redare



[Îregistrarea vocală este oprită] [Înregistrarea vocală este în curs de redare] [Înregistrarea vocală este suspendată]

Butonul Stânga / Dreapta / Jos / MENIU

Butoanele STÂNGA / DREAPTA / JOS / MENIU activează următoarele.

- butonul STÂNGA : Când este afişat meniul, butonul STÂNGA funcţionează ca buton direcţional. Când meniul nu este afişat, apăsaţi butonul STÂNGA pentru a selecta imaginea anterioară.
- butonul DREAPTA : Când este afişat meniul, butonul DREAPTA funcţionează ca buton direcţional. Când meniul nu este afişat, apăsaţi butonul DREAPTA pentru a selecta imaginea următoare.
- Butonul JOS : Când este afişat meniul, butonul JOS funcţionează ca buton direcţional.
- Butonul MENU : La apăsarea butonului MENU, pe ecranul LCD va fi afişat meniul modului redare. Apăsând din nou acelaşi buton, se va reveni la starea iniţială a ecranului LCD.

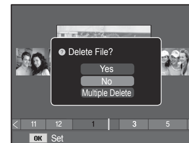
Butonul Ştergere ( )

Aceasta şterge imaginile stocate pe cardul de memorie.

1. Selectaţi o imagine pe care doriţi să o ştergeţi apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsaţi butonul ŞTERGERE ( ).

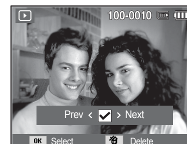


[O imagine]



[Imagine miniatură]

2. Pentru a adăuga imagini care trebuie şterse, selectaţi meniul [Multiple Delete] (Ştergere mai multe).
   - Butonul Stânga / Dreapta : Selectare imagini
   - Butonul OK : marchează pentru ştergere
   - Butonul Ştergere ( ) : şterge imaginile selectate.



3. Selectaţi valorile din submeniu apăsând butonul Sus / Jos şi apoi apăsaţi butonul OK.
   - Dacă aţi selectat [Yes] (Da) : şterge imaginile selectate.
   - Dacă aţi selectat [No] (Nu) : anulează „Ştergere Imagine".

Configurarea funcţiei de redare utilizând ecranul LCD

Funcţiile modulului REDARE pot fi modificate utilizând ecranul LCD.
În mod REDARE, apăsaţi butonul MENU pentru afişarea meniului pe ecranul LCD. Meniurile care pot fi configurate în modul Redare sunt următoarele. Pentru a captura o imagine după configurarea meniului redare, apăsaţi butonul pentru modul REDARE sau butonul declanşator.

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu		Pagina
Edit ( )	Resize	2592X1944	2048X1536	p.63
		1024X768	2592X1728	
		1800X1200	2592X1458	
		1920X1080	Start Image	
	Rotate	Right 90˚	Left 90˚	p.64
		180˚	Horizontal	
		Vertical	-	
	Photo Style Selector	Normal	Soft	p.64
		Vivid	Forest	
		Retro	Cool	
		Calm	Classic	
		Negative	Custom	
	Image Adjust	ACB	Red-eye Fix	p.65
		Face Retouch	Brightness	
		Contrast	Saturation	
		Add Noise	-	
View ( )	Single, 3, 9, 20			p.67
Multi Slide Show ( )	Start	Play / Repeat	-	p.67
	Images	All	Date	p.68
		Select	-	

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu		Meniu Secundar	Pagina
Multi Slide Show ( )	Effect	Off	Calm	-	p.68
		Sweet	Rural	-	
		Vivid	Lively	-	
		Shine	Relax	-	
	Interval	1, 3, 5, 10 sec		-	p.69
	Music	Off	Mist	-	p.69
		Muse	Fall	-	
		Dawn	Party	-	
		Drops	Trip	-	
File Options ( )	Delete	Select		-	p.69
		All		Yes / No	
	Protect	Select		-	p.70
		All		Unlock / Lock	
	Voice memo	Off		-	p.70
		On		-	
	DPOF	Standard		Select / All / Reset	p.71 ~ p.72
		Index		Yes / No	
		Size		Select / All / Reset	
	Copy To Card	Yes		-	p.73
		No		-	

Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Acest meniu devine disponibil atunci când aparatul foto este conectat la o imprimantă compatibilă PictBridge (cu conectare directă la aparat, vândută separat) prin intermediul unui cablu USB.

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu	Meniu Secundar	Pagina
	Images	One Photo	-	p.81
		All Photos	-	
	Size	Auto	-	p.81
		PostCard	-	
		Card	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Letter	-	
		A4	-	
		A3	-	
	Layout	Auto	-	
		Full	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		Index	-	

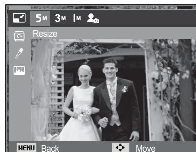
Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu	Meniu Secundar	Pagina
	Type	Auto	-	p.81
		Plain	-	
		Photo	-	
		FastPhoto	-	
	Quality	Auto	-	
		Draft	-	
		Normal	-	
		Fine	-	
	Date	Auto	-	
		Off	-	
		On	-	
	File Name	Auto	-	
		Off	-	
		On	-	
	Reset	Yes	-	p.82
		No	-	

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Redimensionare

Modificare rezoluție (dimensiune) fotografie. Selectați [Start image] (Imagine de pornire) pentru a salva o imagine ca imagine de pornire.

1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Resize] (Redimensionare) ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.



■ Tipuri de Redimensionare imagine (o : Selectabil)

	5M	3M	1M	(imagine de pornire)
12M	o	o	o	o
8M	o	o	o	o
5M		o	o	o
3M			o	o
1M				o

	4M	2M	(imagine de pornire)
10M	o	o	o

	4M	2M	(imagine de pornire)
9M	o	o	o

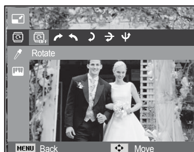
- O imagine mare poate fi transformată într-o imagine mică dar nu şi invers.
- Numai imaginile JPEG pot fi redimensionate. Videoclipurile (AVI), înregistrările vocale (WAV) nu pot fi redimensionate.
- Puteți modifica rezoluția numai pentru acele fişiere comprimate în formatul JPEG 4:2:2.
- Imaginea redimensionată va primi alt nume de fişier. Imaginea [Start Image] (Imagine de pornire) nu este stocată pe cardul de memorie ci în memoria internă.
- Dacă se salvează o nouă imagine utilizator, una din cele două imagini utilizator va fi ştearsă în ordine.
- Dacă nu există suficient spațiu de memorie pentru a stoca imaginea redimensionată, pe ecranul LCD va apărea un mesaj [Memory Full] (Memorie plină) iar imaginea redimensionată nu va fi memorată.

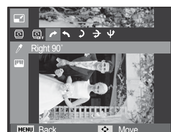
Editare ( )

Rotirea unei imagini

Puteți roti imaginea stocată la diferite unghiuri.

1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Rotate] (Rotire) ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.

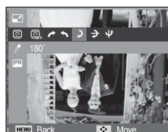




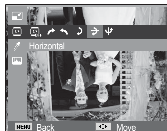
[: Right 90˚] (Dreapta 90˚)
: Rotiți imaginea spre dreapta



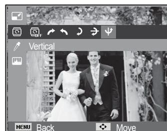
[: Left 90˚] (Stânga 90˚)
: Rotiți imaginea spre stânga



[: 180˚]
: Rotiți imaginea cu 180 de grade



[: Horizontal] (Orizontal)
: Rotiți imaginea orizontal



[: Vertical] (Vertical)
: Rotiți imaginea vertical

※ La afişarea imaginii rotite pe ecranul LCD, este posibil să apară spații goale în stânga şi în dreapta imaginii.

Selector tip foto

Cu ajutorul acestei funcții, puteți adăuga diverse efecte imaginilor dumneavoastră.

1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Photo Style Selector] (Selector tip foto) ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.

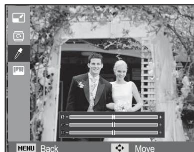


Modul Style (Stil)	Pictogramă	Descriere
Normal (Normal)		Nu este aplicat niciun efect.
Soft (Difuz)		Se aplică stilul Difuz.
Vivid (Intens)		Se aplică stilul Intens.
Forest (Pădure)		Se aplică stilul Pădure.
Retro (Retro)		Se aplică stilul Sepia.
Cool (Rece)		Se aplică stilul Rece.
Calm (Calm)		Se aplică stilul Calm.
Classic (Clasic)		Se aplică efectul de alb-negru.
Negative (Negativ)		Se aplică efectul de negativ.
Custom RGB (Personalizare RVA)		Definiți un ton RVA pentru a crea un stil foto propriu.

4. Imaginea modificată va fi salvată cu alt nume de fişier.

Editare ( )

■ Culoare personalizată
Puteţi modifica valorile R (Roşu), G (Verde) şi B (Albastru) ale imaginii.



- Butonul OK : Selectare / configurare Culoare personalizată
- Butonul Sus / Jos : Selectează R, G, B
- Butonul Stânga / Dreapta : Modifică valorile



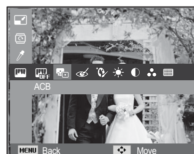
Ajustare imagine

1. Apăsaţi butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsaţi butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Image Adjust] (Ajustare imagine) ( ) şi apăsaţi butonul OK.

■ ACB

Puteţi ajusta automat luminozitatea unei zone întunecate datorate subexpunerii la sursa de lumină.

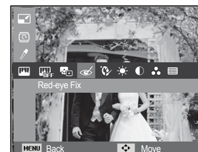
1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK.
2. Va apărea mesajul [Making New Image] iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Eliminare efect ochi roşii

Efectul de ochi roşii poate eliminat din imaginea capturată.

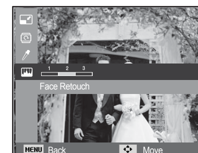
1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK.
2. Va apărea mesajul [Making New Image] iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Retuşare faţă

Puteţi face ca pielea să apară clară şi frumoasă.

1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea retuşării.
2. Modificaţi nivelul de retuşare apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsaţi butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.

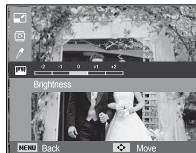


Editare ( )

■ Reglare luminozitate

Puteți modifica luminozitatea imaginii.

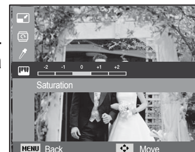
1. Selectați ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsați butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea luminozității.
2. Modificați luminozitatea apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsați butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Reglare contrast

Puteți modifica saturația imaginii.

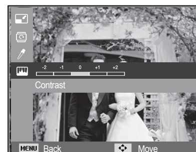
1. Selectați ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsați butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea saturației.
2. Modificați saturația apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsați butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Reglare contrast

Puteți modifica contrastul imaginii.

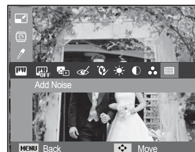
1. Selectați ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsați butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea contrastului.
2. Modificați contrastul apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsați butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Efect Zgomot de imagine

Puteți adăuga zgomot unei imagini pentru a obține un aspect mai clasic al fotografiei.

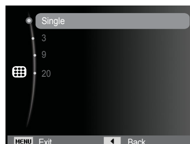
1. Selectați ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsați butonul OK.
2. Va apărea mesajul [Making New Image] iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



Vizualizare (⊞)

Puteți vizualiza miniatura şi clasifica sau căuta foarte uşor o cantitate mare de conținut, ca de exemplu fotografii sau clipuri video.

1. Apăsați butonul MENU (Meniu) în modul de redare.
2. Apăsați butonul Sus / Jos pentru a selecta meniul dorit.
3. Apăsați butonul OK pentru a afişa ecranul cu miniaturile selectate.



Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini (▣)

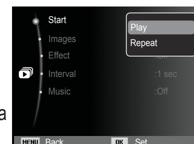
Imaginile pot fi afişate succesiv şi continuu la intervale prestabilite. Prezentarea succesivă a mai multor imagini poate fi vizualizată conectând aparatul foto la un monitor extern.

1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul meniu.
2. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați fila de meniu [MULTI SLIDE SHOW] (Prezentare succesivă multiplă).

Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini

Prezentarea succesivă a mai multor imagini poate fi pornită numai din meniul [Start] (Prezentare).

1. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Start] (Prezentare) şi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Sus / Jos.
   [Play] (Redare) : Prezentarea succesivă a mai multor imagini se opreşte după încheierea unui ciclu.
   [Repeat] (Continuă): Prezentarea succesivă a mai multor imagini rulează continuu până la anulare.

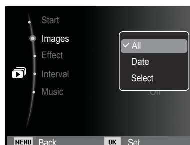


3. Apăsați butonul OK pentru începerea prezentării.
   - Pentru a întrerupe temporar prezentarea succesivă în timpul rulării, apăsați butonul OK din nou.
   - Apăsarea din nou a butonului OK va determina reluarea prezentării succesive multiple.
   - Pentru a opri redarea prezentării succesive multiple, apăsați butonul OK, iar apoi apăsați butonul Stânga sau Dreapta.

Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini ( )

Selectarea imaginilor

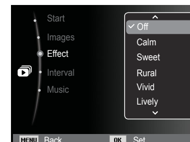
Puteți selecta imaginile pentru vizualizare



1. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Image] (Imagini), apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Sus / Jos.
   [All] (Toate) : Toate imaginile salvate în memorie sunt redate. Apăsați butonul OK pentru a salva configurația.
   [Date] (Data) : Sunt redate imaginile capturate într-o anumită dată. Apăsați butonul OK pentru a salva configurația.
   [Select] (Imagine selectată)
   : Redarea exclusiv a imaginilor selectate. Imaginea selectată poate fi salvată ca [Select1] (Imagine selectată 1), [Select2] (Imagine selectată 2) şi [Select3] (Imagine selectată 3). Dacă ați salvat imaginea selectată cu ajutorul comenzii [New Select] (Imagine selectată nouă), aceasta va fi salvată ca [Select 1] (Imagine selectată 1). Dacă salvați din nou o imagine nouă cu ajutorul comenzii [New Select] (Imagine selectată nouă), imaginea anterior salvată ca [Select 1] (Imagine selectată 1) va fi salvată automat ca [Select 2] (Imagine selectată 2). Puteți modifica şi şterge imaginile salvate ca [Select1] (Imagine selectată 1), [Select2] (Imagine selectată 2) şi [Select3] (Imagine selectată 3). Apăsați butonul ( ) pentru a salva configurația.
3. Selectați [Play] (Redare) sau [Repeat] (Continuă) din meniul [Start] (Prezentare) pentru a porni prezentarea succesivă multiplă.

Configurare efecte prezentare succesivă a mai multor imagini

Pentru prezentarea succesivă a mai multor imagini se pot folosi efecte speciale de afişare.

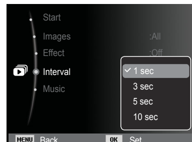


1. Selectați submeniul [Effect] (Efect) apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsați butonul DREAPTA.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta tipul de efect.
3. Apăsați butonul OK pentru a confirma configurația.

Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini ( )

Stabilirea intervalului de redare

Stabiliţi intervalul de redare pentru prezentarea succesivă a mai multor imagini.



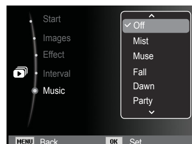
1. Selectaţi submeniul [Interval] apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsaţi butonul DREAPTA.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta intervalul dorit.
3. Apăsaţi butonul OK pentru a salva configuraţia.



- Timpul de încărcare depinde de calitatea şi dimensiunea imaginii.
- Pe parcursul prezentării succesive a mai multor imagini, în cazul FILMELOR, este afişat numai primul cadru al acestora.
- Pe parcursul prezentării succesive a mai multor imagini, fişierul conţinând înregistrarea vocală nu va fi afişat.
- Numai funcţiile meniului Interval din meniul [Off] (Inactiv).

Configurare fond muzical

Alegeţi muzica pentru prezentarea succesivă a mai multor imagini.



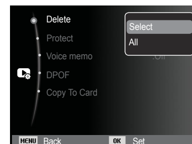
1. Selectaţi submeniul [Music] (Muzică) apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsaţi butonul DREAPTA.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta Melodia dorită.
3. Apăsaţi butonul OK pentru a salva configuraţia.

Opţiuni fişier ( )

1. Apăsaţi butonul pentru modul redare şi butonul meniu.
2. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi fila de meniu [File Options] (Opţiuni fişier).

Ştergerea imaginilor

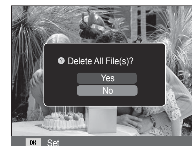
Acesta şterge imaginile stocate în memorie.



1. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi categoria de meniu [Delete] (Ştergere). Apoi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apoi apăsaţi butonul OK.

   [Select] (Selectare)
   : Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea care urmează să fie ştearsă.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectaţi o imagine
   - Butonul OK : Selectează imaginea pentru ştergere. (marcare ✓)
   - Butonul Ştergere : Apăsaţi butonul Ştergere pentru afişarea mesajului de confirmare. Selectaţi meniul [Yes] (Da) şi apăsaţi butonul OK pentru a şterge imaginile marcate.





   [All] (Toate) : Afişează fereastra de confirmare. Selectaţi meniul [Yes] (Da) şi apăsaţi butonul OK pentru a şterge toate imaginile neprotejate. Dacă nu există imagini protejate, toate imaginile vor fi şterse şi va fi afişat mesajul [No Image File] (Nicio imagine).
3. După ştergere, ecranul va reveni la modul de redare.

Opțiuni fişier ( )

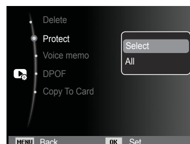


- Dintre toate fişierele stocate pe cardul de memorie, fişierele neprotejate din subdirectorul DCIM vor fi şterse. Nu uitați că aceasta va şterge permanent imaginile neprotejate. Este recomandat să stocați cadrele importante pe un calculator înainte de a efectua ştergerea. Imaginea de pornire este stocată în memoria internă a aparatului foto (nu pe cardul de memorie) şi nu va fi ştearsă chiar dacă ştergeți toate fişierele de pe cardul de memorie.

Protejarea imaginilor

Aceasta se foloseşte pentru protejarea anumitor cadre împotriva ştergerii accidentale (Blocare). De asemenea, se foloseşte la eliminarea protecției pentru imagini protejate anterior (Deblocare).

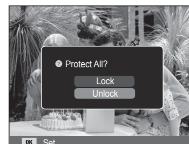
1. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați categoria de meniu [Protect] (Protecție). Apoi apăsați butonul Dreapta.



2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsați butonul OK.
   [Select] (Selectare) : Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea căreia i se aplică / anulează protecția.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectați o imagine
   - Butonul OK : Protejează / anulează protecție imagine
   - Butonul Ştergere : Modificările făcute vor fi salvate iar meniul va dispărea.



[All] (Toate) : Protejează / anulează protecție pentru toate imaginile salvate
- Dacă protejați o imagine, indicatorul de protecție va fi afişat pe ecranul LCD.
  (O imagine neprotejată nu este însoțită de niciun indicator)
- O imagine în modul BLOCAT va fi protejată față de comanda de ştergere sau comenzile [Delete] (Ştergere) dar NU va fi protejată față de funcția [Format] (Formatare).





Comentariu vocal

Puteți adăuga un comentariu vocal unei fotografii stocate.



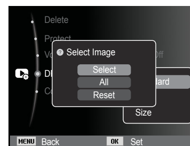
[Meniul comentariu vocal] [Pregătit pentru înregistrare] [În curs de înregistrare voce]

- Apăsați butonul declanşator pentru a înregistra un comentariu vocal de maximum 10 secunde într-o imagine statică stocată.
- Pentru a opri înregistrarea apăsați butonul declanşator.

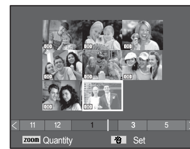
DPOF

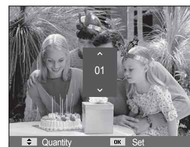
- DPOF (Format digital pentru stabilirea parametrilor de imprimare) permite înglobarea de informaţii referitoare la imprimare în directorul MISC de pe cardul de memorie. Selectaţi imaginile pentru imprimare şi precizaţi câte exemplare doriţi.
- Indicatorul DPOF va apărea pe ecranul LCD atunci când este afişată o imagine ce conţine date DPOF. Imaginile pot fi apoi tipărite folosind o imprimată DPOF, sau la un număr tot mai mare de laboratoare foto care deţin astfel de echipament.
- Această funcţie nu este disponibilă pentru fişiere conţinând clipuri video sau înregistrare vocală.
- Când o imagine superangulară este tipărită ca superangulară, este posibil ca un procent de 8% din partea stângă şi dreaptă a imaginii să nu fie tipărit. Asiguraţi-vă că imprimanta dumneavoastră este compatibilă la tipărire cu imaginile superangulare. Dacă prelucraţi imaginea la un laborator foto, solicitaţi ca aceasta să fie tipărită ca imagine superangulară. (Este posibil ca unele laboratoare să nu ofere tipărire la dimensiuni superangulare.)

- Standard
  Această funcţie vă permite înglobarea în imagine a informaţiilor referitoare la numărul de exemplare dorit.



1. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Apăsaţi din nou butonul Dreapta şi se va afişa submeniul [Standard] (Standard).
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele Sus/Jos şi apăsaţi butonul OK.
   [Select] (Selectare)
   : Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea care urmează să fie tipărită.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectaţi o imagine pentru tipărire.
   - Buton Zoom W/T (Depărtare / apropiere) : Selectaţi numărul de exemplare.





   [All] (Toate) : Stabiliţi ca număr de exemplare numărul total de fotografii în afară de secvenţe video şi fişiere vocale.
   - Butonul Sus / Jos : Selectaţi numărul de exemplare
   [Reset] (Resetare) : Anulaţi configuraţia pentru imprimare.
4. Apăsaţi butonul OK pentru confirmare. Dacă o imagine conţine informaţii DPOF, indicatorul DPOF ( ) va fi afişat.

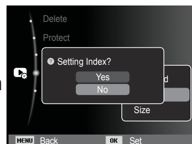
■ Index

Imaginile (în afară de secvenţele video şi fişierele vocale) sunt imprimate în format index.

1. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Selectaţi meniul [Index] (Index) şi apăsaţi din nou butonul Dreapta. Submeniul va fi afişat.
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul SUS/JOS.

   Dacă aţi selectat [Yes] (Da): Imaginea va fi imprimată în format index.

   Dacă aţi selectat [No] (Nu) : Se anulează configuraţia pentru imprimare index.
4. Apăsaţi butonul OK pentru a confirma configuraţia.



■ Dimensiune tipărire

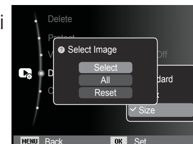
Puteţi specifica dimensiunea de tipărire la tipărirea imaginilor stocate pe cardul de memorie. Meniul [Size] (Dimensiune) este disponibil numai pentru pentru imprimantele compatibile cu DPOF 1.1.

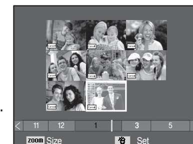
1. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Selectaţi meniul [Size] (Dimensiune) şi apăsaţi din nou butonul Dreapta. Submeniul va fi afişat.
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsaţi butonul OK.

   [Select] (Selectare) : Va apărea fereastra pentru modificarea dimensiunilor de tipărire ale unei imagini.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectaţi o imagine.
   - Buton Zoom W/T (Depărtare / apropiere) : Modifică dimensiunile de tipărire.
   - Butonul Ştergere : Modificările făcute vor fi salvate iar meniul va dispărea.

   [All] (Toate) : Modifică dimensiunile de tipărire pentru toate imaginile salvate.
   - Butonul Sus / Jos : Selectează o dimensiune de tipărire
   - Butonul OK : Confirmă parametrii modificaţi.

   [Reset] (Resetare) : Anulează toată configuraţia pentru dimensiunile de tipărire.







※ Meniu secundar DPOF [Size] (Dimensiune) : Anulare, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10

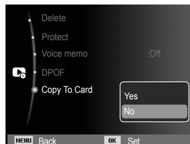


● În funcţie de producător şi modelul imprimantei, procesarea comenzii de anulare de către imprimantă poate dura puţin mai mult.

Opțiuni fişier ()

Copiere pe Card

Aceasta vă permite să copiați fişiere imagine, secvențe video şi fişiere de înregistrare vocală pe cardul de memorie.



1. Selectați categoria de meniu [Copy To Card] (Copiere pe card) apăsând butoanele Sus / Jos. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsați butonul OK.
   - [Yes] (Da) : Toate imaginile, clipurile video şi fişierele de înregistrare vocală din memoria internă sunt copiate pe cardul de memorie după afişarea mesajului [Se copiază] (În curs de procesare). După încheierea procesului de copiere, ecranul va reveni la modul redare.
   - [No] (Nu) : Anulează „Copierea pe card”.

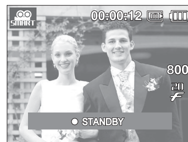
- Dacă nu există suficient spațiu disponibil pe cardul de memorie pentru a copia imaginile salvate din memoria internă (31 MB), comanda [Copy To Card] (Copiere pe card) va copia doar o parte din imagini şi va apărea mesajul [Memory Full] (Memorie plină). Apoi sistemul va reveni la modul redare. Vă rugăm să ştergeți fişierele inutile pentru a elibera spațiu înainte de introducerea cardului de memorie în aparatul foto.
- La mutarea imaginilor stocate în memoria internă prin comanda [Copy To Card] (Copiere pe card) pe card, va fi creat în ordine următorul număr pentru denumirea fişierelor pe card pentru a evita repetarea denumirii fişierelor.
  - Când este activat [Reset] (Resetare) al meniului de configurare [File No.] (Fişier) : Denumirile fişierelor copiate se continuă de la ultima denumire de fişier stocat.
  - Când este activat [Series] (Serie) al meniului de configurare [File No.] (Fişier) : Denumirile fişierelor copiate se continuă de la ultima denumire de fişier capturat. După încheierea procesului [Copy To Card] (Copiere pe card), ultima imagine stocată din ultimul director copiat este afişată pe ecranul LCD.

Modul Smart

■ Modul Smart
Modul Smart permite utilizatorilor realizarea facilă a unei fotografii, fără setarea funcţiilor mai complexe disponibile. Chiar şi începătorii pot învăţa foarte uşor cum să îl folosească.



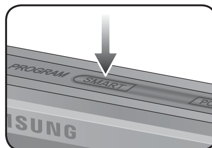
[Smart Auto mode]
(Modul Smart Auto)



[Smart Movie Clip mode]
(Modul Clip video Smart)

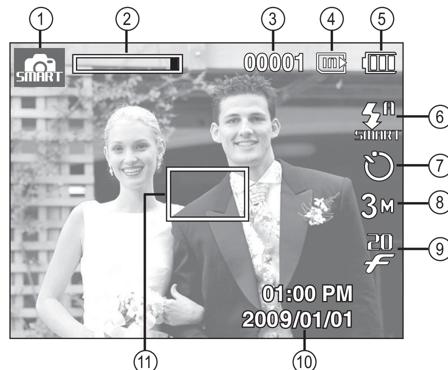
■ Puteţi folosi butonul Smart, situat pe partea de sus a aparatului de fotografiat, pentru a iniţia modul Smart.

※ Atunci când apăsaţi pe butonul Smart, acesta devine albastru.



Afişajul în modul Smart

■ Pe ecranul LCD sunt afişate informaţiile despre setările curente ale modului Smart.



[Imagine şi descriere completă]

Afişajul în modul Smart

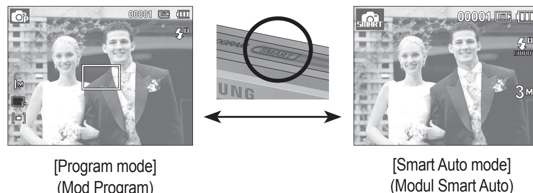
Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Mod de înregistrare	SMART SMART	p.75
2	Bară zoom optic		p.24
3	Număr de fotografii rămase	00001	p.16
	Timp rămas	00:00:00	
4	Pictogramă card de memorie / Pictogramă memorie internă	/	-
5	baterie		p.14
6	Bliț		p.27
7	Temporizator		p.29
8	Dimensiune imagine	12M 8M 3M 800 640 320	p.36
9	Frecvență cadre	30 20 15	p.37
10	Data/ora	2009/01/01 01:00 PM	p.49
11	Cadru focalizare automată		p.39

Pornirea modului Smart

Selectarea modurilor de operare

■ Selectarea modurilor cu ajutorul butonului Smart

Puteți folosi butonul Smart, situat pe partea de sus a aparatului de fotografiat, pentru a selecta modul Smart corect.



[Program mode]
(Mod Program)

[Smart Auto mode]
(Modul Smart Auto)

Pornirea modului Smart

Cum se foloseşte modul Smart Auto ()

■ Aparatul foto alege în mod automat setările adecvate, pe baza unui tip de scenă imperfectă. Acest mod este util dacă nu cunoaşteţi foarte bine setările aparatului pentru diverse scene.



1. Folosiţi butonul Smart pentru a selecta modul Smart Auto.
2. Aparatul de fotografiat selectează în mod automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului va apărea pictograma modului corespunzător.
3. Apăsaţi butonul declanşator pentru a captura imaginea.



- Dacă aparatul nu recunoaşte un mod scenă corect, vor fi folosite setările implicite.
- Chiar dacă se detectează o faţă, s-ar putea ca aparatul foto să nu selecteze un mod portret, în funcţie de poziţia subiectului sau de iluminare.
- S-ar putea ca aparatul să nu selecteze scena corectă, în funcţie de mediul de fotografiere, ca de exemplu instabilitatea aparatului, iluminarea şi distanţa până la subiect.
- Modul [Night] (Nocturn) recunoaşte scenele numai dacă bliţul este setat la dezactivat. Aparatul foto funcţionează în modul [Tripod] (Trepied) după verificarea condiţiilor de fotografiere cu trepied pentru un anumit interval de timp.
- Chiar dacă se foloseşte un trepied, este posibil ca aparatul foto să nu selecteze modul trepied în funcţie de mişcarea subiectului.

Fiecare scenă este recunoscută în următoarele condiţii:

[Landscape] (Peisaj) () : la fotografierea scenelor în aer liber

[White] (Alb) () : la fotografierea într-un mediu foarte luminos

[Nights] (Noapte) () : la fotografierea scenelor nocturne

[Night Portrait] (Portret nocturn) () : la fotografierea persoanelor într-un loc întunecos, în aer liber

[Backlight] (Fundal luminos) () : la fotografierea unui peisaj luminat din spate fără un portret

[Backlight Portrait] (Portret cu fundal luminos) () : la fotografierea unui portret cu fundal luminos

[Portrait] (Portret) () : la fotografierea unui portret

[Macro] (Macro) () : la fotografierea prim-planurilor

[Macro Text] (Text macro) () : la fotografierea textelor cu focalizare de aproape

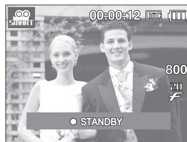
[Tripod] (Trepied) () : La fotografierea unui subiect fără nicio mişcare a trepiedului

[Action] (Acţiune) () : la fotografierea unui subiect cu mişcări dese

Pornirea modului Smart

Cum se foloseşte modul Clip video Smart ( )

■ Acest mod permite utilizatorilor realizarea facilă a unui clip video, fără setarea funcţiilor mai complexe disponibile.

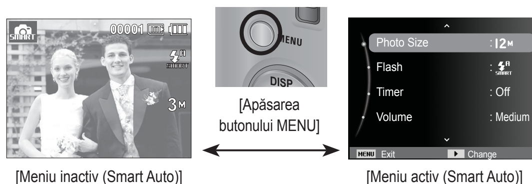


1. Folosiţi butonul Smart pentru a selecta modulul Clip video Smart.
2. Îndreptaţi aparatul foto către subiect şi compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsaţi butonul declanşator o singură dată, iar clipurile video se vor înregistra atât timp cât permite timpul de înregistrare. Chiar dacă eliberaţi butonul declanşator clipul video va fi înregistrat în continuare. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul declanşator.

Configurarea meniului Smart

■ Modul Smart permite utilizatorilor realizarea facilă a unei fotografii, fără setarea funcţiilor mai complexe disponibile. Chiar şi începătorii pot învăţa foarte uşor cum să îl folosească.

- La apăsarea butonului Menu, va apărea un ecran de meniu pentru fiecare mod Smart. Dacă apăsaţi din nou pe acest buton, veţi reveni la ecranul precedent.



[Meniu inactiv (Smart Auto)] [Meniu activ (Smart Auto)]

- Apăsaţi pe butonul Sus / Jos pentru a selecta meniul Smart şi apăsaţi butonul Dreapta, după care puteţi seta un submeniu.



Configurarea meniului Smart

Opțiunile de meniu disponibile în modul Smart sunt prezentate mai jos.

■ Elementele indicate prin [ ] reprezintă configurația standard.

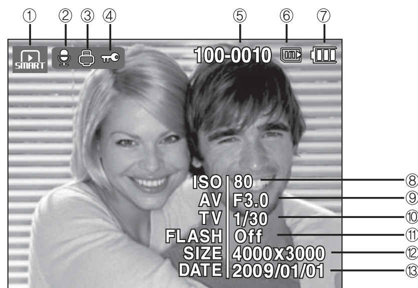
Meniul Principal	Submeniu			Pagina
Photo Size	4000X 3000	3264X 2448	2048X 1536	p.36
Movie Size	800X592	640X480	320X240	
Frame Rate	30 FPS	20 FPS	15 FPS	p.37
Flash	Off	Smart Flash		p.27
Timer	Off	10 Sec		p.29
Volume	Off	Low		p.45
	Medium	High		
Language	-			p.46
Display Brightness	Auto	Dark		p.47
	Normal	Bright		
Date & Time	yyyy/mm/dd	mm/dd/yyyy		p.49
	dd/mm/yyyy	Off		
Time Zone	London	Cape Verde		p.49
	Mid-Atlantic	Buenos Aires		
	Newfoundland	Caracas, La Paz		
	Miami, New York	Chicago, Dallas		
	Denver, Phoenix	LA, San Francisco		
	Alaska	Hawaii, Honolulu		

Meniul Principal	Submeniu		Pagina
Time Zone	Midway, Samoa	Auckland, Wellington	p.49
	Okhotsk	Guam, Sydney	
	Adelaide, Darwin	Seoul, Tokyo	
	Beijing, Hong Kong	Bankok, Jakarta	
	Yangon	Almaty	
	Kathmandu	Mumbai, New Delhi	
	Tashkent	Kabul	
	Abu Dhabi	Teheran	
	Moscow	Athens, Helsinki	
	Berlin, Paris, Rome	-	
Format	No	Yes	p.48
Video Out	NTSC	PAL	p.51

※ Pentru mai multe informații privind configurarea meniului Smart, consultați secțiunile referitoare la modul Normal.

Afişajul în modul Redare Smart

Pe ecranul LCD sunt afişate informaţiile despre setările modului Smart pentru fotografia curentă.



Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Modul de redare Smart	SMART	p.53
2	Comentariu vocal		p.70
3	DPOF		p.71
4	Protejare		p.70
5	Nume director & Nume fişier	100-0010	p.49
6	Indicator card de memorie	/	-
7	baterie		p.14
8	ISO	80~3200	p.34
9	Valoare aperturã	F3.0 ~ F5.6	-
10	Vitezã obturator	8 ~ 1/1,500	-
11	Bliţ	On/Off	p.27
12	Dimensiune imagine	4000X3000 ~ 320X240	p.36
13	Data înregistrării	2009/01/01	p.49

Setarea meniului Redare Smart

■ Setarea meniului Redare Smart
Puteţi folosi meniul Redare Smart pentru a seta cu uşurinţă funcţiile modului de redare. Opţiunile de meniu disponibile în modul Redare Smart sunt prezentate mai jos.

■ Elementele indicate prin [ ] reprezintă configuraţia standard.

Meniul Principal	Submeniu		Pagina
Edit	ACB	Red-eye Fix	p.65
	Face Retouch	-	
View	Single	3	p.67
	9	20	
Multi Slide Show	Play	Repeat	p.67
Delete	Select	All	p.69
Protect	Select	All	p.70

※ Pentru mai multe informaţii privind configurarea meniului Redare Smart, consultaţi secţiunile referitoare la modul Normal.

PictBridge

Puteți utiliza un cablu USB pentru a conecta aparatul foto la o imprimantă care acceptă PictBridge (comercializat separat) pentru a imprima direct imaginile memorate.
Clipurile video şi fişierele voce nu pot fi imprimate.

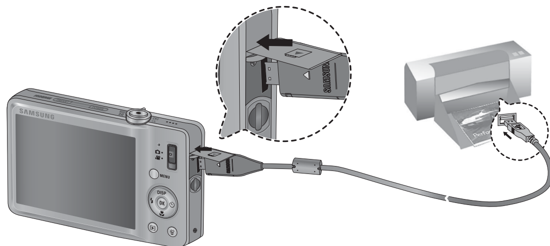
■ Setarea aparatului foto pentru conectare la imprimantă

1. Conectați aparatul foto la imprimantă prin intermediul cablului USB.
2. Imediat ce este pornit, aparatul foto recunoaşte automat imprimanta şi se conectează la aceasta.

※ Dacă nu se realizează conectarea automată, setați meniul [USB] pe modul [Printer] (Imprimantă). (p.52)

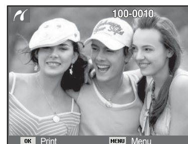
※ Pentru o imprimantă care poate recunoaşte discuri amovibile, setați meniul [USB] pe modul [Printer] (Imprimantă).

■ Conectarea aparatului foto la o imprimantă



■ Imprimare facilă

Când conectați aparatul foto la imprimantă în modul Redare, puteți imprima cu uşurință o fotografie.



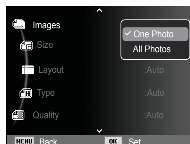
- Prin apăsarea pe butonul Stânga / Dreapta : Este selectată imaginea anterioară / următoare.
- Apăsarea butonului OK : Imaginea afişată curent va fi imprimată la parametrii standard ai imprimantei.

PictBridge : Selectarea fotografiei

Puteți selecta imaginea pe care doriți să o imprimați.

■ Precizarea numărului de exemplare de imprimat

1. Apăsați butonul Menu; va fi afişat meniul PictBridge.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Images] (Imagini), apoi apăsați butonul Dreapta.
3. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta submeniul dorit, apoi apăsați butonul OK.



- Selectați [One Photo] (O Imagine) sau [All Photos] (Toate Imaginile). Va fi afişat un ecran unde puteți seta numărul de copii de imprimat, după cum se arată mai jos.



[Dacă ați selectat [One Photo] (O Imagine)]



[Dacă ați selectat [All Photos] (Toate Imaginile)]

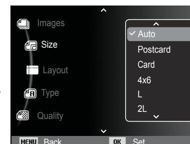
- Apăsați pe butonul Sus/Jos pentru a selecta numărul de exemplare.
- Dacă ați selectat [One Photo] (O Imagine)
  : Utilizați butonul Stânga / Dreapta pentru a selecta o altă fotografie. După ce ați selectat o altă fotografie, selectați numărul de copii pentru o altă fotografie.
- După ce ați precizat numărul de exemplare, apăsați butonul OK pentru salvare.
- Apăsați pe butonul declanşator pentru a reveni la meniu fără a preciza numărul de exemplare.

4. Apăsați butonul modului de redare (▶) şi imaginile vor fi tipărite.

PictBridge : Parametri imprimare

Puteți selecta meniurile Dimensiuni hârtie, Format imprimare, Tip hârtie, Calitate imprimare, Dată imprimare şi Imprimare nume fişier pentru fotografiile imprimate.

1. Apăsați butonul Menu; va fi afişat meniul PictBridge.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul dorit, apoi apăsați pe butonul Dreapta.
3. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta valoarea de submeniu dorită, apoi apăsați butonul OK.



Meniu	Funcție	Submeniu
[Size] (Dimensiune)	Selectați dimensiunile hârtiei pentru imprimare	Auto, PostCard, Card, 4X6, L, 2L, Letter, A4, A3 (Auto, Carte poştală, Carte de vizită, 4X6, 2L, Scrisoare, A4, A3)
[Layout] (Dispunere)	Alegeți numărul de fotografii de imprimat pe o coală	Auto, Full, 1, 2, 4, 8, 9, 16, Index (Auto, Complet, 1, 2, 4, 8, 9, 16, Index)
[Type] (Tip)	Selectați calitatea hârtiei pentru imprimare	Auto, Plain, Photo, FastPhoto (Auto, Normală, Foto, Foto rapid)
[Quality] (Calitate)	Alegeți calitatea fotografiei de imprimat	Auto, Draft, Normal, Fine (Auto, Schiță, Normală, Înaltă)
[Date] (Data)	Optați pentru imprimarea sau nu a datei	Auto, Off, On (Auto, Nu, Da)
[File Name] (Nume Fişier)	Optați pentru imprimarea sau nu a numelui fişierului	Auto, Off, On (Auto, Nu, Da)

※ Unele opțiuni de meniu nu sunt disponibile pentru toate imprimantele. Dacă nu sunt acceptate, meniurile sunt afişate în continuare pe ecranul LCD, dar nu pot fi selectate.

PictBridge : Resetare

Inițializează configurațiile modificate de utilizator.



1. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta fereastra de meniu [Reset] (Resetare). Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta valoarea de submeniu dorită, apoi apăsați butonul OK.
   Dacă ați selectat [Yes] (Da): Vor fi resetate toate setările pentru imprimare şi imagine.
   Dacă ați selectat [No] (Nu): Setările nu vor fi resetate.

※ Parametrii standard ai imprimantei depind de producătorul acesteia. Pentru configurația standard a imprimantei, consultați instrucțiunile de utilizare ataşate acesteia.

Observații importante

Atenție la respectarea următoarelor măsuri!

- Acest aparat conține componente electronice de precizie. Nu utilizați sau depozitați aparatul în următoarele locuri:
  - Zone expuse la variații mari de temperatură şi umiditate.
  - Zone expuse la praf şi murdărie.
  - Zone expuse direct la razele solare sau în interiorul unui autovehicul, pe vreme foarte caldă.
  - Medii cu magnetizare puternică sau cu vibrații excesive.
  - Zone cu materiale uşor explozibile sau uşor inflamabile.

- Nu lăsați aparatul foto în locuri expuse la praf, substanțe chimice (cum ar fi, naftalina şi insecticidele anti-molii), la temperaturi ridicate sau umiditate ridicată. Păstrați aparatul foto cu silicagel, într-o cutie închisă ermetic, atunci când nu intenționați să-l folosiți un timp îndelungat.

- Nisipul poate fi deosebit de dăunător pentru aparatele foto.
  - Evitați pătrunderea nisipului în interiorul aparatului foto atunci când îl utilizați pe plaje sau în alte zone cu mult nisip.
  - În caz contrar, aparatul foto se poate defecta sau distruge.

- Manevrarea aparatului foto
  - Niciodată nu scăpați aparatul foto şi nu-l expuneți la şocuri sau vibrații puternice.
  - Protejați ecranul LCD de dimensiuni mari împotriva şocurilor. Atunci când aparatul foto nu este folosit, păstrați-l în tocul său.
  - Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului când faceți fotografii.
  - Aparatul foto nu este rezistent la apă.
    Pentru evitarea şocurilor electrice periculoase, nu țineți şi nu utilizați aparatul foto cu mâinile ude.

Observații importante

- Dacă utilizați aparatul foto în locuri umede, cum ar fi o plajă sau o piscină, evitați pătrunderea apei şi nisipului în interiorul aparatului foto. În caz contrar, aparatul se poate defecta sau distruge.

● Temperaturile extreme pot crea probleme.
- Dacă mutați aparatul foto dintr-un mediu rece într-unul cald şi umed, este posibilă formarea condensului pe circuitele electronice sensibile. În acest caz, opriți aparatul foto şi aşteptați cel puțin 1 oră până când umezeala se usucă. De asemenea, acumularea umezelii poate apărea şi pe cardul de memorie. În acest caz, opriți aparatul foto şi scoateți cardul de memorie. Aşteptați să se evapore umezeala.

● Precauții privind utilizarea obiectivului
- Dacă obiectivul este expus la radiația solară directă, senzorul de imagine se poate decolora şi deteriora.
- Evitați amprentele sau substanțele străine pe obiectiv.

● Dacă aparatul foto digital nu este utilizat un timp mai îndelungat, este posibil să se descarce electric. Vă recomandăm să scoateți bateria şi cardul de memorie dacă nu intenționați să utilizați aparatul foto un timp îndelungat.

● Dacă aparatul foto este expus la interferențe electronice, se va închide singur pentru a proteja cardul de memorie.

● Întreținerea aparatului foto
- Utilizați o perie moale (disponibilă la magazinele foto) pentru a curăța delicat montajele obiectivului şi ecranului LCD. Dacă nu reuşiți astfel, puteți curăța obiectivul cu hârtie specială pentru lentile şi lichid special. Curățați corpul aparatului cu o cârpă moale. Evitați contactul aparatului foto cu solvenți ca benzenul, insecticidele, diluanții etc. Acestea pot deteriora carcasa aparatului foto şi afecta funcționarea. Manipularea brutală poate deteriora ecranul LCD. Evitați deteriorarea şi păstrați aparatul foto în tocul de transport atunci când nu-l utilizați.

● Nu încercați să demontați sau să modificați aparatul foto.

● În anumite condiții, electricitatea statică poate declanşa blițul. Acest lucru nu dăunează aparatului foto şi nu constituie o defecțiune.

● La încărcarea sau descărcarea fotografiilor, transferul de date poate fi afectat de electricitatea statică. În acest caz, deconectați şi reconectați cablul USB înainte de a încerca din nou transferul.

● Înaintea unui eveniment important sau înainte de plecarea într-o călătorie, verificați starea aparatului foto.
- Faceți o fotografie pentru a testa starea aparatului foto şi pregătiți baterii de rezervă.
- Compania Samsung nu este responsabilă pentru funcționarea necorespunzătoare a aparatului foto.

● Dacă aparatul foto nu este folosit o perioadă mai lungă de timp, data şi ora pot reveni la valorile implicite ce se reinstalează automat ca urmare a descărcării bateriei. În acest caz, reintroduceți data şi ora corectă înainte de înregistrare.

Observații importante

- Ecranul LCD al aparatului de fotografiat este fabricat din sticlă călită, dar prea multe lovituri pot distruge sticla. Dacă observați fisuri, nu atingeți sticla, deoarece vă puteți răni.

Indicator de avertizare

Pe ecranul LCD pot apărea câteva avertizări diferite.

[Card Error (Eroare card)]

- Eroare a cardului de memorie
  ⟶ Opriți aparatul foto şi porniți-l din nou.
  ⟶ Reintroduceți cardul de memorie
  ⟶ Introduceți şi formatați cardul de memorie (p. 48)

[Card Locked (Card blocat)]

- Cardul de memorie este blocat
  ⟶ Card de memorie SD/SDHC: Culisați comutatorul de protecție la scriere înspre partea de sus a cardului de memorie.

[Memory Full (Memorie plină)]

- Cardul de memorie sau memoria internă sunt pline.
  ⟶ Introduceți un card de memorie nou.
  ⟶ Ştergeți fişierele imagine care nu sunt necesare

[No Image File (Nicio imagine)]

- Nu există imagini stocate în memorie
  ⟶ Faceți fotografii
  ⟶ Introduceți un card de memorie care conține imagini

[File Error (Eroare fişier)]

- Eroare fişier
  ⟶ Ştergeți fişierul.
- Eroare a cardului de memorie
  ⟶ Contactați un centru de service pentru aparate foto.

[Low Battery (Baterie descărcată)]

- Bateria este aproape descărcată
  ⟶ Introduceți baterii noi.

Înainte de a vă adresa centrului de service

Verificați următoarele

Aparatul foto nu porneşte

- Bateria este aproape descărcată
  ⟶ Introduceți baterii noi. (p. 14)
- Bateria este introdusă greşit, cu polaritatea inversată.
  ⟶ Introduceți bateria conform semnelor de polaritate (+, -)

Alimentarea aparatului foto se întrerupe în timpul utilizării

- Bateria este complet descărcată
  ⟶ Introduceți baterii noi.
- Aparatul foto se opreşte automat
  ⟶ Porniți din nou aparatul foto.
- Operațiunea a fost oprită din cauza faptului că aparatul a fost folosit la o temperatură mai scăzută decât limita minimă a aparatului.
  ⟶ Țineți aparatul şi bateria în buzunare pentru a le încălzi, apoi, chiar înainte să realizați fotografiile, introduceți bateria în aparat şi începeți să fotografiați.

Aparatul foto nu face fotografii la apăsarea butonului declanşator

- Capacitatea memoriei este insuficientă
  ⟶ Ştergeți fişierele imagine care nu sunt necesare
- Cardul de memorie nu a fost formatat
  ⟶ Formatați cardul de memorie (p. 48)
- Cardul de memorie este epuizat
  ⟶ Introduceți un card de memorie nou
- Cardul de memorie este blocat
  ⟶ Consultați partea referitoare la mesajul de eroare [Card Locked] (Card blocat)
- Aparatul foto este oprit
  ⟶ Porniți aparatul foto
- Bateria este complet descărcată
  ⟶ Introduceți baterii noi (p. 14)
- Bateria este introdusă greşit, cu polaritatea inversată.
  ⟶ Introduceți bateria conform semnelor de polaritate (+, -)

Aparatul foto încetează brusc să mai funcționeze în timpul utilizării

- Aparatul foto s-a oprit din cauza unei defecțiuni
  ⟶ Scoateți/reintroduceți bateria şi porniți aparatul foto

Fotografiile sunt neclare

- Ați făcut o fotografie a subiectului fără a seta un mod macro corespunzător
  ⟶ Selectați un mod macro corespunzător pentru a face o fotografie clară.
- Fotografiere dincolo de raza de acțiune a blițului
  ⟶ Fotografiați în raza de acoperire a blițului
- Obiectivul este pătat sau murdar
  ⟶ Curățați obiectivul

Înainte de a vă adresa centrului de service

Bliţul nu se declanşează

- Aţi selectat modul fără bliţ
  ⟶ Dezactivaţi modul fără bliţ
- Modul aparatului foto nu poate utiliza bliţul
  ⟶ Consultaţi instrucţiunile pentru BLIŢ (p. 27)

Data şi ora sunt afişate greşit

- Data şi ora au fost introduse greşit sau aparatul foto a revenit la configuraţia standard
  ⟶Reconfiguraţi corect data şi ora

Butoanele aparatului foto nu funcţionează

- Defecţiune a aparatului foto
  ⟶ Scoateţi/reintroduceţi bateria şi porniţi aparatul foto

S-a produs o eroare a cardului în timp ce cardul de memorie se află în aparatul foto.

- Formatare incorectă a cardului de memorie
  ⟶ Reformataţi cardul de memorie

Nu se redau imaginile

- Nume de fişier incorect (Nerespectarea formatului DCF)
  ⟶ Nu modificaţi numele de fişier al fotografiei

Culorile fotografiei sunt altele decât în realitate

- Balansul de alb sau setarea efectelor sunt greşite
  ⟶ Selectaţi un Balans de alb şi efect corespunzătoare

Imaginile sunt prea luminoase

- Expunerea este excesivă
  ⟶ Resetaţi compensarea expunerii

Pe monitorul extern nu apare nicio imagine

- Monitorul extern nu a fost conectat corect la aparatul foto
  ⟶ Verificaţi cablurile de conectare
- Pe cardul de memorie se găsesc fişiere incorecte
  ⟶ Introduceţi un card de memorie care conţine fişierele corecte

La utilizarea aplicaţiei de navigare a computerului, nu apare fişierul [Removable Disk] (Disc amovibil)

- Conectarea prin cablu este greşită
  ⟶ Verificaţi conexiunea
- Aparatul foto este oprit
  ⟶ Porniţi aparatul foto
- Sistemul de operare nu este Windows 2000, XP, Vista / Mac OS 10.3. O altă cauză este incompatibilitatea computerului cu sistemul USB
  ⟶ Instalaţi Windows 2000, XP, Vista / Mac OS 10.3 pe un computer compatibil USB.

Uneori, o parte din ecranul LCD nu este vizibilă sau apare un punct.

- Deşi ecranul LCD este fabricat utilizând tehnologie de înaltă precizie, uneori pixelii de precizie nu se aprind sau apar puncte roşii, albe sau albastre.
  ⟶ Acest fenomen nu afectează calitatea imaginii înregistrate şi nu reprezintă un defect.

La fotografierea unui obiect luminos apare o linie verticală pe ecranul LCD.

- Dacă subiectul este expus la lumină puternică, poate apărea o linie verticală gri, neagră, roşie sau mov.
  ⟶ Acest fenomen se numeşte dungă de lumină şi nu afectează calitatea imaginii înregistrate. Acesta nu reprezintă un defect.

Specificații

Senzor de imagine
- Tip : 1/2,33” CCD
- Pixeli efectivi : Aprox. 12,2 megapixeli
- Total pixeli : Aprox. 12,4 megapixeli

Obiectiv
- Distanța focală : Obiectiv SAMSUNG f = 6,3 ~ 18,9mm (echivalent film 35 mm: 35 ~ 105mm)
- F nr. : F3,0(W) ~ F5,6(T)
- Zoom digital: · Mod fotografie : 1,0X ~ 5,0X
  · Mod redare : 1,0X ~ 10,2X (în funcție de dimensiunile imaginii)

Ecran LCD
- TFT LCD color 2,7” (230.000 puncte)

Focalizare
- Tip : Auto focalizare TTL (AF multiplă, AF centru, AF identificare față)
- Distanță

	Normal	Macro
Superangular	80cm ~ infinit	10cm ~ 80cm
Tele		50cm ~ 80cm

Obturator
- Smart Auto (Smart Auto) : 8 ~ 1/1.500 secunde, Program (Program) : 1 ~ 1/1.500 secunde (AEB, Continuous (Continuu) : 1/4 ~ 1/1.500 secunde)

Expunere
- Control: Program AE (Program AE)
- Mod de măsurare : Multi (Multi), Spot (Punct), Center-weighted (Centrat), Face Detection AE (AE identificare față)
- Compensare : ±2EV (în trepte de 1/3EV)
- ISO : Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200 (Selectabil 3 MB sau mai puțin)

Bliț
- Moduri : Auto, Auto şi Reducere efect ochi roşii, Bliț auxiliar, Sincronizare lentă, Bliț dezactivat, Corector ochi roşii (Auto, Auto & Red-eye reduction, Fill-in flash, Slow sync, Flash off, Red-eye Fix)
- Distanță : Superangular : 0,4m ~ 3,0m,
  Tele : 0,5 m ~ 2,0 m
- Timp de reîncărcare: Aproximativ 4 secunde

Claritate
- Soft+, Soft, Normal, Vivid, Vivid+ (Contur atenuat+, Contur atenuat, Normal, Intens, Intens+)

Balans de alb
- Auto, Daylight, Cloudy, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Custom (Auto, Lumină naturală, Înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_H, Tungsten, Personalizat)

Înregistrare voce
- Înregistrare voce (max. 10 ore)
- Comentariu vocal pentru fotografie (max. 10 secunde).

Imprimarea datei
- Data, Data şi ora, Dezactivat (selectabil de către utilizator)

Fotografiere
- Mod
  · fotografie : Smart Auto (Smart Auto), Program (Program)
  · Smart Auto : Portrait (Portret), Night Portrait (Portret nocturn), Night (Noapte), Backlight Portrait (Portret cu fundal luminos), Backlight (Fundal luminos), Landscape (Peisaj), White (Alb), Macro (Macro), Macro Text (Text macro), Tripod (Trepied), Action (Acțiune)
  · Fotografiere : Singular, Continuu, Captură mişcar, AEB (Single, Continuous, Motion Capture, AEB)
  · Temporizator : 10 sec., 2 sec., Double, Motion Timer (10 sec., 2 sec., Dublă temporizare, Temporizator mişcare)

Specificații

- Clip video
  - · Cu Audio sau fără Audio (selectabil de către utilizator, timp de înregistrare: maximum 20 de minute)
  - · Dimensiune: 800x592(20 cps),
    640x480(30 cps & 15 cps),
    320x240(30 cps & 15 cps)
  - · Frecvență cadre : 30 cps, 20 cps, 15 cps
  - · Zoom optic 3X şi oprire sunet în timpul acționării funcției zoom, funcția de activare / dezactivare a sunetului la înregistrare poate fi selectată
  - · Editare film (înglobat) : Stabilizator film,Pauză în timpul înregistrării, Capturare imagine, Ajustare durată

Stocare

- Medii de stocare
  - · Memorie internă : Memorie flash de 31 MB
  - · Memorie externă (opțional)
    : Card MMC (garantat până la 2 GB)
    Card SD (garantat până la 4 GB)
    Card SDHC (garantat până la 8 GB)
- Format fişier
  - · Fotografie : JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
  - · Clip video : AVI (MPEG-4)
  - · Audio : WAV
- Dimensiune imagine

12M	10M	9M	8M	5M	3M	1M
4000X 3000	3984X 2656	3968X 2232	3264X 2448	2592X 1944	2048X 1536	1024X 768

- Capacitate (1 GB)

	12M	10M	9M	8M	5M	3M	1M
Super Fine (Excelentă)	Aproximativ 169	Aproximativ 196	Aproximativ 231	Aproximativ 246	Aproximativ 365	Aproximativ 548	Aproximativ 986
Fine (Bună)	Aproximativ 240	Aproximativ 270	Aproximativ 308	Aproximativ 328	Aproximativ 493	Aproximativ 680	Aproximativ 1095
Normal (normală)	Aproximativ 365	Aproximativ 411	Aproximativ 481	Aproximativ 519	Aproximativ 705	Aproximativ 759	Aproximativ 1232

※ Aceste date sunt măsurate conform standardelor Samsung şi pot varia în funcție de condițiile de captură sau de configurarea aparatului.

Efecte

- Efecte: Photo Style Selector (Selector tip foto), Image Adjust (Ajustare imagine) (Sharpness(Claritate), Saturation(Saturație), Contrast)
- Editare: Resize (Redimensionare), Rotate (Rotire), Photo Style Selector (Selector tip foto), Image Adjust(Ajustare imagine) (ACB, Face Retouch(Retuşare față), Red Eye Fix(Fotografie portret), Brightness (Luminozitate), Contrast(Contrast), Saturation (Saturație), Add Noise (Adăugare zgomot de imagine))

Redare imagine

- Tip : Câte o singură imagine, Miniaturi, Prezentare succesivă a mai multor imagini, Film, Album inteligent

※ Multi Slide Show (Prezentare succesivă multiplă): Prezentare succesivă cu efecte şi fond muzical

Specificații

Interfață	- Conector ieşire digitală : USB 2,0 - Audio : Mono - Ieşire video : NTSC, PAL (selectabil de către utilizator) - Conector de alimentare c.d.: 4,2V
Sursa de alimentare	- Baterie reîncărcabilă: SLB-07A, 3,7V (720mAh) ※ Bateriile incluse pot diferi în funcție de zona de comercializare.
Dimensiuni (L x Î x A)	- 94,2 x 55,7 x 16,6 mm (excluzând protuberanțele) 94,2 x 55,7 x 14,2 mm (grosime minimă)
Greutate	- Aproximativ 121,4g (fără baterii şi card de memorie)
Temperatura de operare	- 0 ~ 40°C
Umiditate admisă	- 5 ~ 85%
Software	- Samsung Master, Adobe Reader

※ Specificațiile pot fi modificate fără o înştiințare prealabilă.

※ Toate mărcile comerciale înregistrate sunt proprietatea deținătorilor respectivi.

Precizări pachet software

Citiți cu atenție manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.

- Aceste pachete software şi manualul de utilizare nu pot fi sub nicio formă reproduse integral sau parțial.
- Licența pentru drepturile de autor ale pachetelor software este acordată numai pentru utilizarea cu aparatul foto.
- În cazul puțin probabil a unui defecțiuni de fabricație, vă vom repara sau schimba aparatul foto. Cu toate acestea, nu suntem responsabili în niciun fel pentru deteriorarea provocată de o utilizare necorespunzătoare.
- Garanția Samsung nu acoperă utilizarea unui computer artizanal sau a unui computer şi a unui sistem de operare care nu sunt garantate de producător.
- Înainte de a citi acest manual, trebuie să aveți cunoştințe de bază despre computere şi despre sistemele de operare.

Cerințe de sistem

<table>
<tr><th></th><th>Pentru Windows</th><th>Pentru Macintosh</th></tr>
<tr><td>Specificații conexiune USB</td><td rowspan="2">Sistem PC cu procesor minim Pentium III 500MHz
(se recomandă Pentium III 800 MHz)
Windows 2000 / XP / Vista
Minim 256 MB RAM
(se recomandă peste 512 MB)
250 MB spațiu disponibil pe hard disk (se recomandă peste 1 GB)
Monitor cu rezoluție 1024 x 768 pixeli, 16 biți adâncime de culoare (24 biți adâncime de culoare recomandată)
Microsoft DirectX 9.0c sau o versiune mai recentã</td><td>Power Mac G3 sau mai recent
Mac OS 10.3 sau mai recent
Minim 256 MB RAM
(se recomandă peste 512 MB)
110MB of available hard disk space</td></tr>
<tr><td>Specificații compatibilitate software</td><td>-</td></tr>
</table>

※ Incompatibil cu Windows XP şi Vista, ediția pe 64 de biți.

※ Samsung nu este responsabilă pentru defecțiunile sau deteriorările provocate de utilizarea unui computer neautorizat, inclusiv un PC asamblat.

Despre aplicațiile software

După introducerea CD-ROM-ului livrat cu aparatul foto în unitatea CD-ROM, trebuie să se deschidă automat următoarea fereastră.



※ Capturile de ecran prezentate în acest manual au la bază ediția în limba engleză a Windows.

■ Codec XviD: Acesta permite redarea pe un PC a clipurilor video (MPEG-4) înregistrate cu acest aparat foto.
Pentru a reda un clip video înregistrat cu acest aparat foto, trebuie să instalați aplicația codec (codare-decodare video). Dacă un clip video înregistrat cu acest aparat foto nu este redat corect, instalați acest codec. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.

■ Samsung Master : Aceasta este o soluție software de media integrată.
Acum puteți descărca, vizualiza, edita şi salva imaginile dvs. digitale şi clipurile video cu ajutorul acestui pachet software. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.



- Trebuie să aşteptați 5 ~ 10 secunde pentru lansarea automată a programului de instalare, în funcție de capacitatea computerului dvs. Dacă nu apare fereastra, rulați [Windows Explorer] şi selectați [Installer.exe] în directorul rădăcină al unității CD-ROM.

Instalarea aplicațiilor software

Pentru a utiliza acest aparat foto cu un computer, instalați mai întâi pachetul software. După aceasta, imaginile memorate în aparatul foto pot fi transferate în computer şi pot fi editate cu un program de editare imagini.

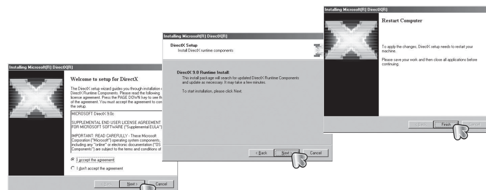
- Puteți vizita pagina de internet a Samsung.

http://www.samsungcamera.com : Engleză
http://www.samsungcamera.co.kr: Coreeană

1. Va apărea fereastra de executare automată. Faceți clic pe [Samsung Digital Camera Installer] în fereastra de executare automată.

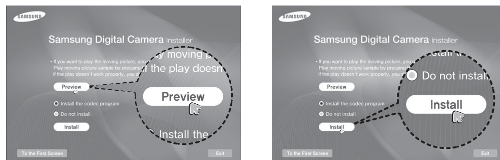


2. Instalați DirectX, XviD, Samsung Master selectând unul din butoanele afişate pe ecran. Dacă aveți deja o versiune mai nouă a DirectX instalată, DirectX nu se va instala.

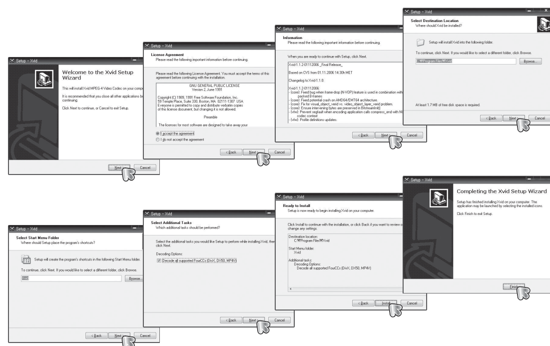


Instalarea aplicațiilor software

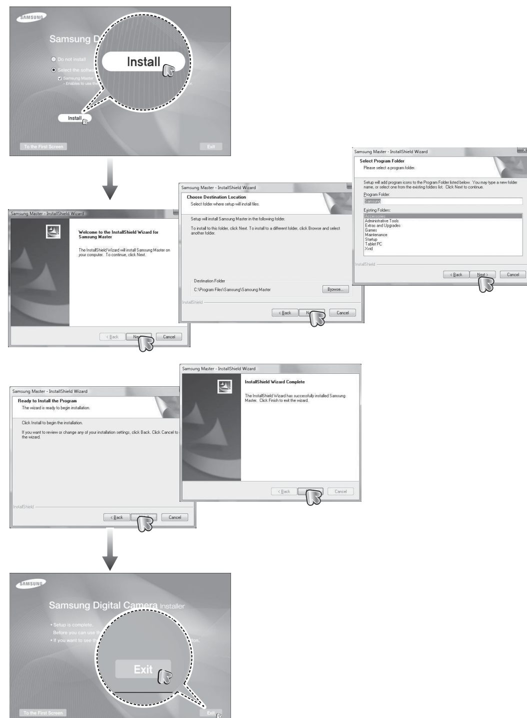
3. Pentru a reda un clip video înregistrat cu acest aparat foto, trebuie să instalați aplicația codec (codare-decodare video).



※ Codecul XviD este distribuit conform Licenței Publice Generale GNU şi oricine poate copia, distribui şi modifica acest codec. Licența se aplică oricărui program sau oricărei alte lucrări care conține o notificare din partea deținătorului drepturilor de autor care precizează că materialul poate fi distribuit conform prevederilor Licenței Publice Generale. Pentru mai multe detalii consultați documentele de licențiere (http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html).



4. Instalați aplicația software urmând instrucțiunile de pe ecran.

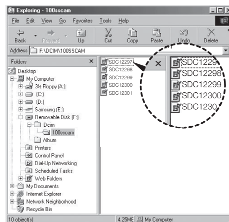


Instalarea aplicaţiilor software

5. După ce aţi pornit din nou computerul, conectaţi aparatul foto la computer cu ajutorul cablului USB.

6. Porniţi aparatul foto. Se va deschide [Found New Hardware Wizard] (Asistent instalare dispozitiv nou) şi computerul va recunoaşte aparatul foto.

※ Dacă sistemul dvs. de operare este Windows XP/Vista, se va lansa un program pentru vizualizarea imaginilor.





- Documentele PDF ale manualului de instrucţiuni sunt incluse în CD-ROM-ul cu pachetul software care însoţeşte aparatul foto. Căutaţi fişierele PDF cu ajutorul programuluid e căutare al Windows. Înainte de a deschide fişierele PDF, trebuie să instalaţi Adobe Reader, inclus pe CD-ROM-ul cu software. Instalaţi Adobe Reader de pe CD-ul livrat. Dacă nu este activată conexiunea la internet, instalaţi Adobe Reader utilizând fişierul executabil de pe CD.
- Pentru a instala corect Adobe Reader 6.0.1, trebuie să fie deja instalat Internet Explorer 5.01 sau o versiune mai recentă. Vizitaţi „www.microsoft.com” şi actualizaţi aplicaţia Internet Explorer.

Pornire mod PC

În cazul în care conectaţi cablul USB la un port USB al computerului, iar apoi porniţi alimentarea, aparatul foto va comuta automat în „mod conectare la computer”. În acest mod, puteţi descărca pe computer fotografiile stocate, prin intermediul cablului USB.

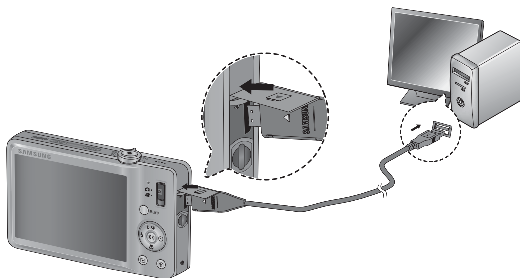
■ Configurarea aparatului foto pentru conectare

1. Porniţi aparatul foto
2. Conectaţi aparatul foto la computer prin intermediul cablului USB inclus.
3. Imediat ce este pornit, aparatul foto recunoaşte automat computerul şi se conectează la acesta.

※ Dacă nu se realizează conectarea automată, setaţi meniul [USB] pe modul [Computer]. (p.52)

Pornire mod PC

■ Conectarea aparatului foto la un computer

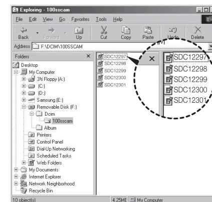


■ Deconectarea aparatului foto de la computer
Consultați pagina 97 (Scoaterea discului amovibil).

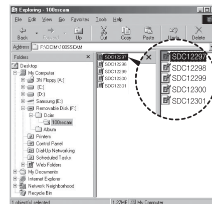
■ Descărcarea imaginilor memorate
Puteți descărca fotografiile memorate în aparatul foto pe hard disk-ul computerului şi le puteți imprima sau puteți utiliza un program de editare foto pentru editarea lor.

1. Conectați aparatului foto la computer prin intermediul cablului USB.

2. Pe ecranul de spațiu de lucru al computerului, selectați [My computer] (Computerul meu) şi faceți dublu clic pe [Removable Disk ⟶ DCIM⟶ 100SSCAM] (Disc amovabil ⟶ DCIM ⟶ 100SSCAM).
Vor fi afişate fişierele imagine.

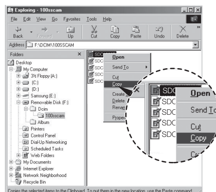


3. Selectați o imagine şi apăsați pe butonul din dreapta al mausului.



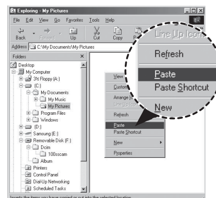
Pornire mod PC

4. Se va deschide o fereastră de meniu.
   Faceți clic pe meniul [Cut] (Decupare) sau [Copy] (Copiere).
   - [Cut] (Decupare) : decupează fişierul selectat.
   - [Copy] (Copiere) : copiază fişierele.

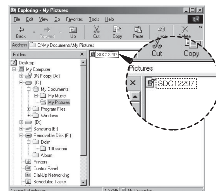


5. Faceți clic pe directorul unde doriți să adăugați fişierul.

6. Apăsați butonul din dreapta al mausului şi se va deschide o fereastră meniu.
   Faceți clic pe [Paste] (Adăugare).



7. Fişierul imagine este transferat din aparatul foto în computer.



- Utilizând [Samsung Master], puteți vizualiza fotografiile stocate în memorie direct pe ecranul computerului şi puteți copia sau transfera fişierele imagine.



- Pentru vizualizare vă recomandăm copierea fotografiilor în computer. Deschiderea fotografiilor direct de pe discul amovibil poate duce la deconectarea bruscă.
- Când încărcați pe discul amovibil un fişier care nu este înregistrat cu acest aparat foto, pe ecranul LCD va fi afişat un mesaj [File Error] (Eroare fişier) în modul PLAY (Redare), iar în modul THUMBNAIL (Miniatură) nu se va afişa nimic.

Scoaterea discului amovibil

■ Windows 2000/XP/Vista

(Ilustrațiile pot fi diferite față de cele prezentate, în funcție de sistemul de operare Windows).

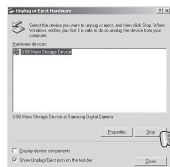
1. Verificați dacă este în curs transferul unui fişier între aparatul foto şi computer.
   Dacă indicatorul de stare al aparatului foto luminează intermitent, aşteptați până când indicatorul nu mai clipeşte, ci rămâne aprins.

2. Faceți dublu clic pe pictograma [Unplug or Eject Hardware] (Deconectare sau scoatere dispozitiv) din bara de activități.



[Double-click!] (Dublu clic!)

3. Se va deschide fereastra [Unplug or Eject Hardware] (Deconectare sau scoatere hardware). Selectați [USB Mass Storage Device] (Dispozitiv de stocare masivă pe USB), apoi apăsați butonul [Stop] (Oprire).



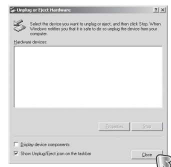
4. Se va deschide fereastra [Stop a Hardware device] (Oprirea unui dispozitiv hardware). Selectați [USB Mass Storage Device] (Dispozitiv de stocare masivă pe USB), apoi apăsați butonul [OK].



5. Se va deschide o fereastră [Safe to Remove Hardware] (Dispozitivul se poate scoate în siguranță). Apăsați butonul [OK].



6. Se va deschide o fereastră [Unplug or Eject Hardware] (Deconectare sau scoatere dispozitiv). Apăsați pe butonul [Close] (Închidere) şi discul amovibil va fi scos în siguranță.



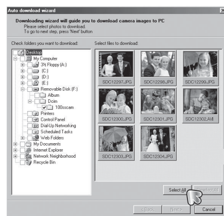
7. Deconectați cablul USB.

Samsung Master

Cu ajutorul acestui pachet software puteți descărca, vizualiza, edita şi salva imaginile dvs. digitale şi filmele. Acest pachet software este compatibil numai cu sistemul de operare Windows.
Pentru a porni programul, faceți clic pe [Start → Programs →Samsung →Samsung Master] (Start → Programe → Samsung → Samsung Master).

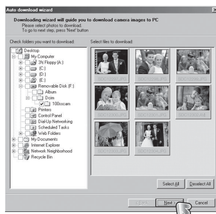
■ Descărcarea imaginilor

1. Conectați aparatul foto la computer.

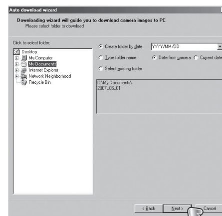


2. După conectarea aparatului foto la computer, se va afişată o fereastră pentru descărcarea imaginilor.
   - Pentru a descărca imaginile capturate, selectați butonul [Select All] (Selectare totală).
   - Selectați dosarul dorit din fereastră şi faceți clic pe butonul [Select All] (Selectare totală). Puteți salva imaginile capturate şi dosarul selectat.
   - Dacă faceți clic pe butonul [Cancel] (Anulare), descărcarea va fi anulată.

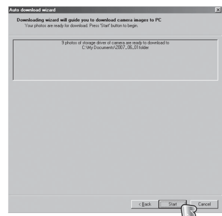
3. Faceți clic pe butonul [Next >] (Continuare).



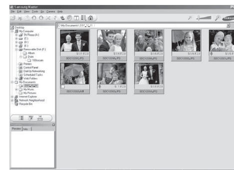
4. Selectați o destinație şi creați un dosar pentru salvarea imaginilor şi dosarelor descărcate.
   - Numele de directoare pot fi atribuite în ordinea datei, iar imaginile vor fi descărcate.
   - Numele directorului va fi cel dorit de dvs. iar fişierele vor fi descărcate.
   - După selectarea directorului creat anterior, fotografiile vor fi descărcate.



5. Faceți clic pe butonul [Next >] (Continuare).
6. Se va deschide o fereastră ca în imaginea alăturată.
   Destinația directorului selectat va fi afişată în partea de sus a ferestrei. Facți clic pe butonul [Start] pentru a descărca imaginile.

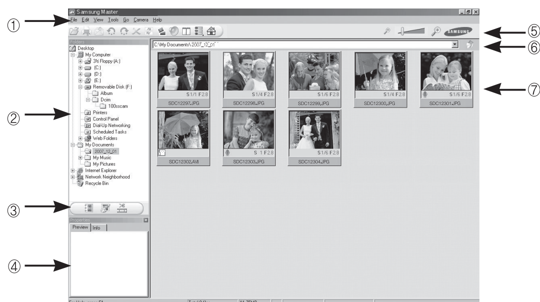


7. Imaginile descărcate vor fi afişate.



Samsung Master

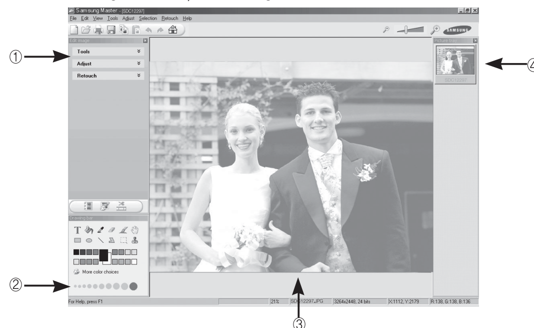
■ Vizualizare imagini : Puteţi vizualiza imaginile memorate.



- Funcţiile programului pentru vizualizarea imaginilor sunt enumerate mai jos.
  ① Bara meniu: Puteţi selecta meniurile.
  File, Edit, View, Tools, Change functions, Auto download, help (Fişier, Editare, Vizualizare, Instrumente, Modifică funcţii, Descărcare automată, Asistenţă) etc.
  ② Fereastră selectare imagini : În această fereastră puteţi selecta imaginile dorite.
  ③ Meniu de selectare a tipului de suport media : În acest meniu puteţi selecta programul pentru vizualizarea imaginilor, funcţiile de editare imagini şi clip video.
  ④ Fereastră vizualizare preliminară : Puteţi previzualiza o imagine sau un clip video şi verifica informaţiile multimedia.
  ⑤ Bară zoom: Puteţi modifica dimensiunile de previzualizare.
  ⑥ Fereastră afişare dosar: Puteţi vedea localizarea dosarului fotografiei selectate.
  ⑦ Fereastră afişare fotografie: Sunt afişate fotografiile din dosarul selectat.

※ Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă) din Samsung Master pentru informaţii suplimentare.

■ Editare imagine : Puteţi edita fotografia.



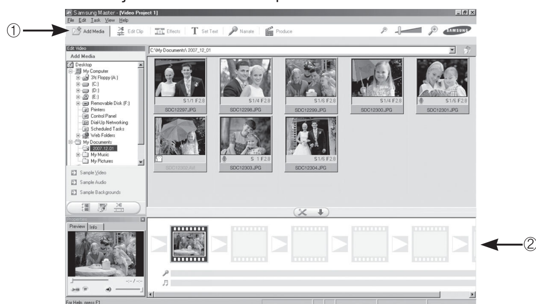
- Funcţiile de editare a imaginilor sunt enumerate mai jos.
  ① Meniu editare: Puteţi selecta următoarele meniuri.
  [Tools] (Instrumente) : Puteţi redimensiona sau decupa imaginea selectată. Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă).
  [Adjust] (Ajustare) : Puteţi modifica calitatea imaginii. Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă).
  [Retouch] (Retuşare) : Puteţi modifica imaginea sau aplica efecte pe imagine. Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă).
  ② Instrumente desen: Instrumente pentru editarea unei imagini.
  ③ Fereastră afişare fotografie: În această fereastră este afişată imaginea selectată.
  ④ Fereastră vizualizare preliminară : Puteţi previzualiza fotografia modificată.

※ O fotografie editată cu Samsung Master nu poate fi redată pe aparatul foto.

※ Consultaţi meniul [Help] (Asistenţă) din Samsung Master pentru informaţii suplimentare.

Samsung Master

■ Editare film: Puteți grupa fotografii, clipuri video, înregistrări vocale şi fişiere vocale într-un clip video.



- Funcțiile de editare a clipurilor video sunt enumerate mai jos.
  - ① Meniul Edit (Editare) : Puteți selecta următoarele meniuri.
    - [Add Media] (Adăugare media) : Puteți adăuga unui clip video alte elemente media.
    - [Edit Clip] (Editare clip) : Puteți modifica luminozitatea, contrastul, culorile şi saturația.
    - [Effects] (Efecte) : Puteți aplica un efect.
    - [Set Text] (Aplicare text) : Puteți insera fragmente de text.
    - [Narrate] (Comentariu vocal) : Puteți insera un comentariu.
    - [Produce] (Producție) : Puteți salva fişiere multimedia editate sub un nou nume de fişier. Puteți selecta tipurile de fişier AVI, Windows media (wmv) şi Windows media (asf).
  - ② Fereastră afişare cadru: În această fereastră puteți insera element multimedia.

※ Unele clipuri video care au fost comprimate cu ajutorul unui program codec incompatibil cu Samsung Master nu pot fi redate cu Samsung Master.

※ Consultați meniul [Help] (Asistență) din Samsung Master pentru informații suplimentare.

Instalarea driverului USB pentru MAC

1. CD-ul cu pachetul software nu include un driver USB pentru MAC, întrucât sistemul de operare MAC este compatibil cu driverul aparatului foto.
2. Verificaţi versiunea sistemului de operare MAC la pornire. Acest aparat foto este compatibil cu MAC OS 10.3.
3. Conectaţi aparatul foto la Macintosh şi porniţi alimentarea aparatului foto.
4. După conectarea aparatului foto la MAC, pe desktop va apărea o nouă pictogramă.

Utilizarea driverului USB pentru MAC

1. Faceţi dublu clic pe noua pictogramă de pe desktop; va fi afişat directorul din memorie.
2. Selectaţi un fişier imagine şi copiaţi-l sau transferaţi-l pe MAC.



- Finalizaţi mai întâi încărcarea din computer în aparatul foto, iar apoi scoateţi discul amovibil cu ajutorul comenzii Extract (Extrage).

FAQ

În caz de defecțiuni ale conexiunii USB, verificați următoarele.

Cazul 1 Cablul USB nu este conectat sau nu se foloseşte cablul USB furnizat.

→ Conectați cablul USB furnizat.

Cazul 2 Aparatul foto nu este recunoscut de computerul dvs.
Uneori, aparatul foto poate apărea sub [Unknown Devices] (Dispozitive necunoscute) în Device Manager (Manager dispozitive).

→ Opriți aparatul foto, deconectați cablul USB, reconectați cablul USB, apoi porniți aparatul foto.

Cazul 3 La transferul fişierului se produce brusc o eroare.

→ Opriți şi porniți din nou aparatul foto. Transferați din nou fişierul.

Cazul 4 La utilizarea consolei USB.

→ Pot apărea probleme la conectarea aparatului foto la computer prin intermediul consolei USB dacă computerul şi consola nu sunt compatibile. Ori de câte ori este posibil, conectați aparatul foto direct la computer.

Cazul 5 Sunt conectate la computer alte cabluri USB?

→ Aparatul foto poate funcționa necorespunzător dacă este conectat la computer în acelaşi timp cu alte cabluri USB. În acest caz, deconectați celelalte cabluri USB şi conectați la computer doar cablul USB al aparatului foto.

Cazul 6 Atunci când deschid Device Manager (Manager dispozitive) (făcând clic pe Start (Settings) Control Panel (Performance and Maintenance) System (Hardware) Device Manager), (Start → (Setări) → Panou de control → (Performanță şi întreținere) → Sistem → (Hardware) → Manager dispozitive), există elemente Unknown Devices (Dispozitive necunoscute) sau Other Devices (Alte dispozitive) cu un semn de întrebare (?) galben alături, sau hardware cu un semn de exclamare (!) alături.

→ Faceți clic dreapta pe elementul cu semnul întrebării (?) sau semnul exclamării (!) şi selectați „Remove” (Scoatere). Porniți din nou computerul şi conectați din nou aparatul foto.

Cazul 7 În cazul unor programe de securitate, (Norton Anti Virus, V3 etc.) computerul poate să nu recunoască aparatul foto drept disc amovibil.

→ Opriți programele de securitate şi conectați aparatul foto la computer. Consultați instrucțiunile programului de securitate pentru dezactivarea temporară a programului.

Cazul 8 Aparatul foto este conectat la portul USB din partea din față a computerului.

→ Când aparatul foto este conectat la portul USB din partea din față a computerului, computerul poate să nu recunoască aparatul foto. Conectați aparatul foto la portul USB din partea din spate a computerului.

■ Când un clip video nu este redat pe computer
※ Dacă un clip video înregistrat cu aparatul foto nu poate fi redat pe computer, cauzele cele mai probabile sunt legate de codecul instalat pe computer.

■ Dacă nu este instalat un codec pentru redare filme
→ Instalați codecul în felul următor.

[Instalare codec pentru Windows]
→ Instalare codec XviD
1) Introduceți CD-ul primit o dată cu aparatul foto.
2) Lansați Windows Explorer şi selectați directorul [Unitate CD-ROM :\XviD] şi faceți clic pe fişierul XviD-1.1.2-01112006.exe.
※ Codecul XviD codec este distribuit conform Licenței Publice Generale GNU şi oricine poate copia, distribui şi modifica acest codec. Licența se aplică oricărui program sau oricărei alte lucrări care conține o notificare din partea deținătorului drepturilor de autor care precizează că materialul poate fi distribuit conform prevederilor Licenței Publice Generale. Pentru mai multe detalii consultați documentele de licențiere (http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html).

[Instalare codec pentru Mac OS]
1) Accesați următoarea pagină web pentru a descărca un codec. (http://www.divx.com/divx/mac)
2) Faceți clic pe meniul [Free Download] (Descărcare gratuită) din colțul din dreapta-sus al ferestrei; va apărea fereastra de descărcare.
3) Verificați versiunea Mac OS şi faceți clic pe butonul [Download] (Descărcare) pentru a descărca fişierul; salvați-l în directorul dorit.
4) Lansați în aplicare fişierul descărcat pentru a instala codecul pentru redarea filmelor.
※ În cazul în care clipul video nu este redat pe Macintosh OS, utilizați un program de redare media compatibil cu codecul XviD (de exemplu, Mplayer).

■ Când nu este instalat DirectX 9.0c sau o versiune mai recentă
→ Instalați DirectX 9.0c sau o versiune mai recentă
1) Introduceți CD-ul primit o dată cu aparatul foto
2) Deschideți Windows Explorer şi selectați dosarul [Unitate CD-ROM:\ DirectX], apoi faceți clic pe fişierul DXSETUP.exe. DirectX va fi instalat. Vizitați următoarea pagină de internet pentru a descărca DirectX. http://www.microsoft.com/directx

■ Dacă un computer conectat cu aparatul foto nu răspunde la comenzi la pornirea Windows.
→ În acest caz, deconectați aparatul foto de la computer şi Windows va porni. Dacă problema se repetă, dezactivați suportul USB Legacy, apoi porniți din nou computerul. Suportul Legacy USB se găseşte în meniul de configurare BIOS. (Meniul de setare al BIOS diferă în funcție de producătorul computerului, iar unele meniuri BIOS nu au suport USB inclus). Dacă nu puteți schimba singur meniul, contactați producătorul computerului sau producătorul BIOS:

■ Dacă clipul video nu poate fi şters sau discul amovibil nu poate fi scos sau este afişat un mesaj de eroare în timpul transferului unui fişier.
→ Dacă instalați numai Digimax Master, uneori apar problemele menționate mai sus.
- Închideți programul Samsung Master făcând clic pe pictograma Samsung Master din bara de operații.
- Instalați toate programele de pe CD-ul cu pachetul software.

Dispoziţii privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs



Dispoziţii privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs (aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte ţări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viaţă. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conţine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referinţă prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separaţi bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Bateria reîncărcabilă integrată în acest produs nu poate fi înlocuită de utilizator. Pentru informaţii legate de înlocuirea bateriei, vă rugăm să contactaţi furnizorul dumneavoastră de service.

Trecerea corectă la deşeuri a acestui produs



Trecerea corectă la deşeuri a acestui produs (deşeuri electrice şi electronice) (Aplicabil în Uniunea Europeană şi alte ţări europene cu sisteme de colectare separate.)

Acest simbol de pe produs sau în literatura aferentă, indică faptul că acesta nu poate fi trecut la deşeuri cu celelalte deşeuri menajere la sfârşitul duratei sale de viaţă. Pentru a preveni producerea de pagube mediului înconjurător sau sănătăţii umane, din cauza depozitării necontrolate a deşeurilor, separaţi-l de celelalte tipuri de deşeuri şi reciclaţi-l într-un mod responsabil, încurajând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să se adreseze magazinului de unde au achiziţionat acest produs sau unei agenţii guvernamentale locale pentru detalii despre modalităţile de reciclare ale acestui produs. Persoanele juridice trebuie să se adreseze furnizorului şi să verifice termenii şi condiţiile contractului de achiziţie. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte deşeuri comerciale.



Simbolul Samsung Eco

Acesta este propriul simbol creat de Samsung pentru a transmite în mod efectiv consumatorilor activităţile de protejare a mediului înconjurător desfăşurate de companie la realizarea produselor sale. Simbolul reprezintă efortul continuu depus de Samsung de a dezvolta produse care respectă mediul înconjurător.

SAMSUNG

Consultați certificatul de garanție primit odată cu produsul achiziționat sau vizitați site-ul nostru, http://www.samsungcamera.com/, pentru servicii post-vânzare sau întrebări.

Internet address - http : //www.samsungcamera.com



The CE Mark is a Directive conformity mark of the European Community (EC)